CAROLI LINNÆI ... SPECIES PLANTARUM, EXHIBENTES PLANTAS RITE...

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

CAROLI LINNÆI

EQUITIS AUR. DE STELLA POLARI,

ARCHIATRI REGII, MED. & BOTAN. PROFESS. UPSAL. ACAD. PARIS. UPSAL. HOLMENS. PETROPOL. BEROL. IMPERIAL. BERNENS. LONDIN. ANGLIC. EDENBURG. MONSPEL. TOLOS. FLORENT. SOC.

SPECIES PLANTARUM,

EXHIBENTES

PLANTAS RITE COGNITAS

AD

GENERA RELATAS,

CUM

DIFFERENTIIS SPECIFICIS, NOMINIBUS TRIVIALIBUS, SYNONYMIS SELECTIS, LOCIS NATALIBUS,

SECUNDUM

SYSTEMA SEXUALE

DIGESTAS

TOMUS I.

Editio Tertia.

VINDOBONAE.

TYPIS JOANNIS THOMÆ DE TRATTNER,

CÆS. REG. AULÆ. TYPOGRAPHI ET BIBLIOP.

M DCC LXIV.

Digitized by Google

Ignoto Genere proprio
nulla deſcriptio, *quamvis accurate tradita*,
certam demonſtrat,
ſed plerumque fallit.
CÆSALP. *præfat:*

Digitized by Google

LECTORI ÆQUO.

Homo ſui conſcius obſervat MUNDUM Omnipotentis theatrum, undique adornatum ſummis omniſciæ Sapientiæ miraculis, ſe vero in hunc tamquam hoſpitem introductum, ut hiſce deliciis ſeſe delectando magnificentiam Domini agnoſcat. Indignus profecto is cenſendus hoſpes, qui, pecoris inſtar, tantum gulæ inſervit, nec magnalia Poſſeſſoris intueri atque æſtimare novit.

HOSPITES ut digni evadamus orbis, opera hæc Creatoris ſcrutari nobis neceſſe eſt, quæ ita cum noſtris commodis combinavit ſummum Ens, ut eis, unde omnia noſtra bona deſumimus, carere nulla ratione queamus; & quo magis hæc intelligimus, eo etjam plura in uſum generis noſtri humani cedunt.

COGNITIONEM horum ut rite acquiramus, ſingula diſtincta *Idea* & diſtincto *Nomine* complecti oportet, quibus ſepoſitis copia rerum nos obruat neceſſe eſt, & commercium omne, deficiente communi lingua, ceſſabit.

SCIENTIA NATURÆ inde inter Homines nata eſt, quæ comprehendit ſub *Phyſica* &

Chemia Elementa; ſub *Zoologia*, *Botanica*, *Lithologia* tria Naturæ regna.

REM HERBARIAM heic libare lubet, quæ quondam paucarum plantarum erat Scientia; hodie vero copia detectorum evaſit omnium ampliſſima.

INVENTORUM recentioris ævi indefeſſis laboribus notitiam debemus plurium Plantarum, quam omnibus priſcorum temporum eruditis, inter quos imprimis nominandi *Cluſius*, *Columna*, *Bauhini*, *Hermannus*, *Rheede*, *Rumphius*, *Sloane*, *Sherardus*, *Rajus*, *Plukenetius*, *Tournefortius*, *Plumierus*, *Vaillantius*, *Dillenius*, *Burmannus*, *Gronovius*, *Rayenus*, *Gmelinus*, *Millerus*, *Brownius*, *Jacquinius*.

NOTITIA plantarum conſtabat quondam Nominibus arbitrariis, *memoriæ* tabulæ infixis, quam vacillantem *Icones* ſublevabant.

SYSTEMATICORUM ſapientia indagavit ordinem, qui memoriæ ſuccurreret, & ſcientiam ſolidis fundamentis inædificaret, quem debemus Principibus Viris *Geſnero*, *Cæſalpino*,

Digitized by Google

no, *Baubino*, *Moriſono*, *Hermanno*, *Tourne-fortio*, *Vaillantio*, *Dillenio*, aliisque.

ARIADNEUM hoc filum Syſtematicorum terminatur *Generibus*, quod tentavi ad *Species* usque extendere, confectis legitimis harum differentiis, ut etjam in hiſce ſua ſibi conſtaret certitudo, quum *omnis vera cognitio cognitione ſpecifica innitatur;* hac enim deficiente vacillat & hiſtoria, ut in plerisque *Peregrinatorum* diariis.

SPECIES plantarum ut mihi familiares redderem, peragravi Alpes *Lapponicas;* totam *Sveciam;* partem *Norvegiæ*, *Daniæ*, *Germaniæ*, *Belgii*, *Angliæ*, *Galliæ;* perquiſivi deinde HORTOS Botanicos: *Pariſinum*, *Oxonienſem*, *Chelſejanum*, *Hartecampenſem*, *Leidenſem*, *Ultrajectinum*, *Amſtelædamenſem*, *Upſalienſem* aliosque: evolvi etjam HERBARIA *Burſeri*, *Hermanni*, *Cliffortii*, *Burmanni*, *Oldenlandi*, *Gronovii*, *Royeni*, *Sloanei*, *Sherardi*, *Bobarti*, *Milleri*, *Tournefortii*, *Vaillantii*, *Juſſiæi*, *Suriani*, *Bæckii*, *Brownii*, &c. Meo ſuaſu DISCIPULI quon-

dam dilectiſſimi: *P. Kalmius* Canadam, *F. Haſſelquiſt* Ægyptum, *P. Osbeck* Chinam, *Toren* Suratte, *Solander* Angliam, *Alſtræmer* Europam auſtralem, *Martin* Spitsbergam, *Pontin* Malabariam, *Kæhler* Italiam, *Forskâhl* Orientem, *P. Læfling* Hiſpaniam, *Montin* Lapponiam adierunt, plantasque lectas mecum communicarunt. E variis terris demum miſere Amici BOTANICI ſemina plantasque ſiccas non paucas, uti *B. Juſſieu*, *Royenus*, *J. Geſnerus*, *Wachendorfius*, *Sibtorpius*, *Montius*, *Gleditſchius*, *Kraſcheninnikoffius*, *Minuartius*, *Velezius*, *Kleinhoff*, *Ortega*, *Ellis*, *Seguier*, *Allionius*, *Zinnius*, *Gouanus*, *Gerardus*, nec non *O. Munchhauſen* L. B; *S. C. Bielke*, L. B; *J. Rathgeb* Equ. *Demidoff* Nob; *Collinſon*, *Braad*, aliique. *Clifford* omnes, quas in duplo habuit; *Lagerſtröm* indiæ orientalis plurimas; *Gronovius* plerasque Virginicas; *Gmelinus* Sibiricas facile omnes; *Burmannus* præter plurimas proprias & intuendas miſit capenſes Oldenlandi; at *Sauvageſius* integrum ſuum theſaurum

plan-

Digitized by Google

plantarum dedit, exemplo raro & inaudito, unde factum, ut copiam plantarum obtinuerim non mediocrem.

DIFFERENTIAS Specificas antehac Plantis non paucis impoſui in Flora *Lapponica*, *Suecica*, *Zeylanica*; in Horto *Cliffortiano*, *Upſalienſi*. Iisdem principiis inſtitere præſtantiſſimi Botanici *Gronovius*, *Royenus*, *Wachendorff*, *Gorter*, *Jaquin*, *Colden*, *Hill*, *Hudſon*, *Gouan*, *Dalibard*, *Kramer*, *Leyſer*, *Meeſe*, *Le Monier*, *Guettard*, *Sauvages*, inque non paucis *Hallerus*, *Gmelinus*, *Allionius*, *Seguier*, *Scopoli*, *Gerard*, *Burmannus*, aliique, quorum opera plurimæ Species evaſere ratæ & evidentes.

NOMINA hæc, paſſim diſperſa, in gratiam ſtudioſorum conſultum duxi colligere, acquiſitas dein plantas addere, inque unum Syſtema reducere; at vero pluribus *Speciebus* obſervatis, præſtantioribus notis detectis, aptioribus *Terminis* cuſis, debui interdum differentias emendare, antea quamvis optimas.

 Cha-

Characteres eſſentiales pro NOMINE SPECIFICO conſtituere non levidenſe opus eſt; requirit enim *Specierum* plurium accuratam collationem, harum attentiſſimam *partium* indagationem, *differentium* ſelectionem, *Terminorum* denique artis propriam applicationem, ut evadant compendioſiſſimi tutiſſimique.

NON VISAS plantas heic omiſi, toties eluſus ab auctoribus, ne dubia certiſſimis miſcerem; ſi vero aliquando contigerit non ſufficienter inſpexiſſe plantam, vel ſpecimen imperfectum obtinuiſſe, ſigno † hoc notavi, ut alii eandem accuratius examinent.

NUMERUM plantarum totius orbis longe parciorem eſſe, quam vulgo creditur, ſatis certo calculo intellexi, utpote qui vix 10000. attingat.

TRIVIALIA nomina in margine appoſui, ut miſſis ambagibus, uno quamlibet Herbam nomine complecti queamus; hæc vero absque ſelectu poſui, quippe quem alius dies poſcit. Caveant autem quam ſanctiſſime omnes ſani

Bo-

Botanici, unquam proponere nomen triviale ſine ſufficienti differentia ſpecifica, ne ruat in priſtinam barbariem ſcientia. Mutatio horum, licet in melius, plus nocet quam proderit.

SYNONYMA pauciſſima in EUROPÆIS plantis adhibui, contentus C. *Bauhino* & *Iconographo* præſtantiore; in EXOTICIS vero plura, quum difficiliora minusque trita ſint.

DESCRIPTIONES * tantum in obſcuris adhibere neceſſum fuit, easque ſine ambagibus, ut obtinerem compendium tironibus gratum.

LOCA natalia more meo adjeci, inque notiſſimis *Fruticantes* ♄, *Perennes* ♃, *Biennes* ♂, *Annuas* ☉ notavi.

GENERA nonnulla *nova*, nonnulla *immutata* adhibui; quæ in nova editione Generum plantarum propediem ſiſtere animus eſt.

ADVERSARIORUM tela nunquam retorſi, acerrima convitia, inſimulationes, cavillationes, buccinationes (præſtantiorum longe Virorum, omni ævo, laboris præmia), tranquillo animo ſuſtinui, nec ſuis auctoribus hæc

invideo, ſi inde ipſis apud vulgus gloria major. Fero hæc, quæ in me ne capillum quidem mutant, & cur non ferrem iniquos, qui a veris Botanicis & quidem conſummatiſſimis, quibus aſſurgere debent illi, ſummis cumulatus ſim encomiis? Parem deinde adverſariis referre gratiam, nec anni ingraveſcentes, nec munus, quo fungor, nec mei mores patiuntur. Quod mihi ſupereſt brevioris ævi, tranquillus utilioribus obſervationibus impendam. Res naturales enim proprio privilegio munitæ perſiſtunt, ut quemadmodum errores in his commiſſi a nullo defendi, ita nec veritates obſervationibus innixæ a toto eruditorum orbe conculcari poſſint; judices itaque provoco ſeros Nepotes.

Paſcitur in vivis livor, poſt fata quieſcit,
Tum ſuus ex merito quemque tuetur honos.

Dabam 1762. d. 1. Septembris Upſaliæ.

AU-

AUCTORES.

* REFORMATORES.

*

Propria	Philoſophia	Botanica.	*Holmiæ.*	1751.	*oct.*
	Critica	Botanica.	*Lugdb.*	1737.	*oct.*
	Claſſes	Plantarum.	*Lugdb.*	1738.	*oct.*
	Syſtema	Naturæ. II.	*Holmiæ.*	1759.	*oct.*
	Genera	Plantarum.	*Holmiæ.*	1754.	*oct.*
	Species	Plantarum.	*Holmiæ.*	1753.	*oct.*
	Hortus	Cliffortianus.	*Amſtel.*	1737.	*fol.*
	Hortus	Upſalienſis.	*Holmiæ.*	1748.	*oct.*
	Flora	Lapponica.	*Amſtel.*	1737.	*oct.*
	Flora	Svecia.	*Holmiæ.*	1755.	*oct.*
	Flora	Zeylanica.	*Holmiæ.*	1747.	*oct.*
	Materia	Medica.	*Holmiæ.*	1749.	*oct.*
	Amœnitates	Academic. I.	*Holmiæ.*	1749.	*oct.*
	Amœnitates	Academ. II.	*Holmiæ.*	1751.	*oct.*
	Amœnitates	Academ. III.	*Holmiæ.*	1756.	*oct.*
	Amœnitates	Academ. IV.	*Holmiæ.*	1759.	*oct.*
	Amœnitates	Academ. V.	*Holmiæ.*	1760.	*oct.*
	Amœnitates	Academ. VI.	*Holmiæ.*	*inedit.*	*oct.*
	Iter	Oelandicum.	*Holmiæ.*	1745.	*oct.*
	Iter	Gotlandic.	*Holmiæ.*	*cum priore.*	
	Iter	Weſtrogoth.	*Holmiæ.*	1747.	*oct.*
	Iter	Scanicum.	*Holmiæ.*	1751.	*oct.*

* * *

Kalm. P.	Iter American.	*Holmiæ.*	1753.	*oct. vol.* 2.
Osbeck. P.	Iter Ind. orient.	*Holmiæ.*	1757.	*oct.*
Toren. O.	Iter Surattenſe.	*Holmiæ.*	*cum priore.*	
Hasselquist. F.	Iter Palæſtinum.	*Holmiæ.*	1757.	*oct.*
Loefling. P.	Iter Hiſpanicum.	*Holmiæ.*	1758.	*oct.*

* * *

Jacquin. N.	Enum. plantar.	*Lugdbat.*	1760.	*oct.*
Brown.	Hiſt. nat. Jamaicæ.	*London.*	1756.	*fol.*
Colden. C.	Plant. Coldingh.	*Act. Upſ.*	1743.	*quart.*
Gronovius J. F.	Flora Virginica.	*Leydæ.*	1739.	*oct. vol.* 2.
	Flora Orientalis.	*Leydæ.*	1755.	*oct.*
Gorter. D.	Flora Geldrica.	*Harder.*	1757.	*oct. vol.* 2.
	Flora Ingrica.	*Petrop.*	1761.	*oct.*
Meese. D.	Flora Friſica.	*Franecq.*	1760.	*oct.*
Hill J.	Flora Britannica.	*London.*	1760.	*oct.*
Hudson.	Flora Anglica.	*London.*	1762.	*oct.*
Dalibard.	Flora Pariſienſis.	*Pariſiis.*	1749.	*duod.*
Goüan.	Flora Monſpel.	*Monſp.*	1762.	*oct.*
Kramer.	Flora Auſtriaca.	*Wien.*	1756.	*oct.*
Jaqun. N.	Flora Vindelic.	*Wien.*	1762.	*oct.*

Ley-

Leyser. F: W.	Flora Halenſis.	*Halæ.*	1761.	*oct.*
Lee J.	Indroduct. in Botan.	*London.*	1760.	*oct.*
Miller. Ph.	Dictionar. Hortulan.	*London.*	1760.	*fol.*
Royen. A.	Flora Leydenſis.	*Lugdb.*	1740.	*oct.*
Wachendorff.	Hort. Ultra ect.	*Traject.*	1747.	*oct.*
Sauvages. F.	Flora Monſpel.	*Hagæ.*	1751.	*oct.*
Gerard. L. C.	Flora Galloprov.	*Pariſiis.*		*oct.*
Guettard.	Obſervat. plantar.	*Pariſiis.*	1747.	*oct. vol.* 2.
Monier. L. G.	Cat. plant. Alvern.	*Pariſiis.*	1745.	*quart.*
Haller A.	Stirpes Helveticæ.	*Gœtting.*	1742	*fol.*
	Hortus Gœtting.	*Gœtting.*	1749.	*oct.*
	Opuſc. Botanica.	*Gœtting.*	1753.	*oct.*
Zinn. J. G.	Hortus Gœtting.	*Gœtting.*	1757.	*oct.*
Gmelin. J. G.	Flora Sibirica.	*Petropol.*	1750.	*quart. vol.* 2.
Seguier. J. F.	Plantæ Veronenſ.	*Veronæ,*	1745.	*oct. vol.* 3.
Allionius. C.	Stirpes Pedem.	*Taurin.*	1755.	*quart.*
	Stirpes Nicæenſes.	*Paris.*	1757.	*oct.*
	Hortus Taurinenſ. - - - - - - - - - - -			*oct.*
Scopoli. J.	Flora Carniolica.	*Wien.*	1760.	*oct.*
Buttner. D. G.	Planta Cunonis.	*Amſtel.*	1750.	*oct.*
Martyn J.	Decades rarior.	*London*	1628.	*fol.*
Ehret. D.	Icones pl. ſelect.	*London.*		*fol.*
Trew.	Tabul Ehretii.	*Norimberg*	1750.	*fol.*
Oeder.	Flora Danica.	*Haffniæ.*	1761.	*fol.*
Miller. Ph.	Icones ad Dict.	*London*		*fol.*
Plumier. C.	Icones per Burman.	*Amſtel.*	1755.	*fol.*

* * RESTAURATORES.

Morison. R.	Hiſtor. plantarum.	*Oxon.*	1680.	*fol. vol.* 2.
	Hortus Bleſenſis.	*London.*	1669.	*oct.*
Rajus. J.	Hiſtor. plantar.	*London.*	1686.	*fol. vol.* 3.
	Synopſ. Anglica.	*London.*	1724.	*oct.*
Hermannus. P.	Hortus Lugdbat.	*Lugdb.*	1687.	*oct.*
	Paradiſ. Batavus.	*Lugdb.*	1688.	*quart.*
Tournefort. J.	Inſtitut. Herbariæ.	*Pariſiis.*	1719.	*quart.*
	Corollarium	*Pariſiis*	*conjunctum.*	
Plumier. C.	Genera pl. Amer.	*Pariſiis.*	1703.	*quart.*
	Species pl. Amer.	*Pariſiis.*	*cum priore.*	
	Plantæ Americ.	*Pariſiis.*	1693.	*folio.*
	Filices Americ.	*Pariſiis.*	1705	*folio.*
Vaillant.	Flores compoſ.	*Act. Par.*	1718.	*&c*
	Botan. Pariſienſ.	*Paris.*	1747.	*fol.*
Fewill. L.	Journ. de Peru.	*Paris.*	1714.	*quart. v.* 2.

Boer-

Boerhaave	Hortus Lugd. bat.	*Lugdb.*	1720.	*quart. vol. 2.*
Burmannus L.	Theſaurus Zeylan.	*Amſtel.*	1737.	*quart.*
	Decades African.	*Amſtel.*	1738.	*quart.*
N. L.	Gerania diſſ. acad.	*Lugdb.*	1759.	*quart.*
Dillenius	Hortus Eltham.	*London.*	1732.	*fol.*
	Hiſtor. Muſcor.	*Oxonii*	1741.	*quart.*
Ammanus J.	Stirpes rariores.	*Petrop.*	1739.	*quart.*
Volckamer J. G.	Flora Norib.	*Norib.*	1700.	*quart.*
Scheuchzer J.	Hiſtor. Agroſt.	*Tiguri.*	1719.	*quart.*
	Itinera alpina.	*Tiguri.*	1702.	*quart.*
Monti J.	Prodr. Gramin.	*Bonon.*	1719.	*quart.*
Micheli J.	Gener. nova.	*Florent.*	1729.	*quart.*
Tilli	Hortus. Piſanus.	*Florent.*	1723.	*folio.*
Buxbaum	Centur. rarior.	*Petropol.*	1728.	*oct.*

* * * FUNDATORES.

Plukenet	Almag. Botanic.	*London.*	1696.	*quart.*
	Mant. Almag.	*London.*	1700.	*quart.*
	Amalt. Botanic.	*London.*	1705.	*quart.*
	Phytographia.	*London.*	1690.	*quart.*
Petiver	Gazoph. naturæ.	*London*	1702.	*fol.*
Sloane	Cat. pl. Jamaic.	*London.*	1696.	*oct.*
	Hiſt. pl. Jamaic.	*London.*	1707.	*fol. vol. 2.*
Catesby	Hiſt. nat. Carol.	*London.*	1731.	*fol. vol. 2½.*
Rheede	Hortus Malabar.	*Amſtel.*	1678.	*fol. vol. 12.*
Rumphius.	Herbar. Amboin.	*Amſtel.*	1740.	*fol. vol. 6½.*
Commelini	Hortus Amſtel.	*Amſtel.*	1697.	*fol. vol. 2.*
	Plantæ rariores.	*Lugdb.*	1706.	*quart.*
	Prælect. Botanic.	*Lugdb.*	1703.	*quart.*
Breynius J.	Centur. plantar.	*Gedan.*	1678.	*fol.*
	Prodr per filium.	*Gedan.*	1739.	*quart.*
Kæmpferus	Amœn. exoticæ.	*Lemgo.*	1712.	*quart.*
Dodart	Memor. de plant.	*Pariſ.*	1676.	*fol.*
Magnol. P.	Botanic. Monſp.	*Monſp.*	1686.	*oct.*
Barrelier J.	Icones.	*Pariſiis.*	1714.	*fol.*
Bocco P.	Muſeum	*Venet.*	1697.	*quart.*
	Plantæ Siculæ.	*Oxon.*	1674.	*quart.*
Alpinus	Exoticæ. plantæ.	*Venet.*	1627.	*quart.*
Loeselius	Flora Pruſſic.	*Regio.*	1703.	*quart.*
Renealme	Specim. plantar.	*Pariſ.*	1611.	*quart.*
Cornuti J.	Canad. plantæ.	*Pariſ.*	1635.	*quart.*
Marcgrave J.	Hiſt. nat. Braſil.	*Lugdb.*	1648.	*fol.*
Piso G.	Hiſt. nat. Braſil.	*Amſtel.*	1658.	*fol.*

Bau-

Bauhinus C.	Pinax Theatr.	*Baſil.*	1671. *quart.*
	Prodr. Theatr.	*Baſil.*	1671. *quart.*
	Theatr. Botanic.	*Baſil.*	1658. *fol.*
Bauhinus J.	Hiſtor. Plantar.	*Ebrod.*	1650. *fol. vol.* 3.
Columna.	Ecphraſis	*Romæ.*	1616. *quart. vol.* 3.
	Phytobaſanos.	*Flor.*	1744. *quart.*
Clusius C.	Hiſtor. rarior.	*Antw.*	1601. *fol.*
	Exotica.	*Antw.*	1605. *fol.*
Dodonæus	Pempt. ſtirpium.	*Antw.*	1616. *fol.*
Lobelius	Icones.	*Antw.*	1591. *quart.*
Fuchsius	Hiſtoria ſtirpium.	*Baſel.*	1542. *fol.*
Gesnerus	Hiſtoria plantar.	*Norib.*	1759. *fol.*
Camerarius J.	Epitome Matth.	*Francf.*	1586. *quart.*
	Hortus. Medic.	*Francf.*	1588. *quart.*
Tabernæm.	Hiſtor. plantar.	*Baſel.*	1664. *folio.*
Dalechamp.	Hiſtor. plantar.	*Lugdb.*	1587. *folio.*

Claſ-

Claſſis I.

MONANDRIA

MONOGYNIA.

CANNA.

1. CANNA foliis ovatis utrinque acuminatis nervoſis. *Roy. lugdb.* 11. *Fl. zeyl.* 1. *Hort. upſ.* 1. — indica.
Canna ſpatulis bifloris. *Hort. cliff.* 1.
Cannacorus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 177. *t.* 71. *f.* 2.
Arundo indica latifolia. *Bauh. pin.* 19.
Katu Bala. *Rheed. mal.* 11. *p.* 85. *t.* 43.
Habitat inter tropicos Aſiæ, Africæ, Americæ. ♃.

2. CANNA foliis lanceolatis petiolatis nervoſis. — anguſtifolia.
Canna foliis lanceolatis petiolatis. *Hort. cliff.* 1.
Arundo indica florida anguſtifolia. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 250. *ſ.* 8. *t.* 14. *f.* 6.
Habitat inter tropicos Americæ *umbroſis ſpongioſis.* ♃.
Species hæc vix diſtinguenda eſt a præcedente, quamvis humilior & anguſtior evadat, qui itaque pro varietatibus utramque aſſumunt, vix errant.

3. CANNA foliis petiolatis lanceolatis enervibus. *Roy. lugdb.* 11. — glauca.
Canna foliis enervibus. *Virid. cliff.* 104.
Cannoides. *Hort. cliff.* 488.
Cannacorus glaucophyllus, ampliore flore, iridis paluſtris facie. *Dill. elth.* 69. *t.* 59. *f.* 69.
Habitat in Carolina? ♃.

AMOMUM.

1. AMOMUM ſcapo nudo, ſpica ovata. *Hort. cliff.* 3. *Hort. upſ.* 1. *Flor. zeyl.* 3. *Mat. med.* 1 *Roy. lugdb.* 12. — Zingiber.
Zingiber majus. *Rumph. amb* 5. *p.* 156. *t.* 66. *f.* 1.
Zingiber. *Bauh. pin* 35. *Brown. jam.* 119.
Inſchi. *Rheed. mal.* 11. *p.* 21. *t.* 12.
Habitat in Indiis *inter tropicos.* ♃

2. AMOMUM ſcapo nudo, ſpica oblonga obtuſa. *Hort. cliff.* 3 *Hort. upſ.* 1. *Fl. zeyl.* 2. *Roy. lugdb.* 12. *Ehret. pict. t.* 14. *f.* 1. *Mill. ic.* 17. *t.* 25. *Brown. jam.* 113. — Zerumbet.

Zingiber latifolium ſylveſtre. *Herm. lugdb.* 636. *t.* 637.
Lampujum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 148. *t.* 64. *f.* 1.
Katou-Inſchi-kua. *Rheed. mal.* 11. *p.* 27. *t.* 13.
Habitat in India ♃

Cardamom. 3. AMOMUM ſcapo ſimpliciſſimo breviſſimo bracteis alternis laxis. *Fl. zeyl.* 4. *Mat. med.* 2.
Cardamomum minus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 152. *t.* 65. *f.* 1.
Elettari 2. *Rheed. mal.* 11. *p.* 9. *t.* 6.
Habitat in Indiæ *umbroſiſſimus, cœnoſis montium radicibus.* ♃

Gran. parad. 4. AMOMUM ſcapo ramoſo breviſſimo.
Amomum caule ramoſo. *Mat. med.* 3.
Grana paradiſi officinarum. *Bauh. pin.* 413.
Elettari. *Rheed. mal.* 11. *t.* 6.
Habitat in Madagaſcar, Guinea. ♃

COSTUS.

arabicus. 1. COSTUS. *Hort. cliff.* 2. * *Hort. upſ.* 2. *Fl. zeyl.* 5. *Mat med.* 4. *Roy. lugdb.* 11. *Hill. plant.* 149. *t.* 3.
Coſtus arabicus. *Bauh. pin.* 36. *Mer. ſurin.* 36. *t.* 36.
Alpinia floribus ſpicatis: bracteis ovalibus. *Jacq. amer.* 11.
Zingiber ſylveſtre majus, fructu in pediculo ſingulari. *Sloan. jam.* 61. *hiſt.* 1. *p.* 165. *t.* 105. *f.* 2.
Amomum minus, ſcapo veſtito, floribus ſpicatis. *Brown. jam.* 113.
Paco Caatinga. *Marcgr. braſ.* 48.
Tſiana kua. *Rheed. mal.* 11. *p.* 15. *t.* 8?
Habitat in India *utraque.* ♃

ALPINIA.

racemoſa. 1. ALPINIA. *Roy. lugdb.* 12.
Alpina racemoſa alba, cannacori foliis. *Plum. ic.* 10. *t.* 20.
Zingiber ſylveſtre minus, fructu e caulium ſummitate. *Sloan. jam.* 61. *hiſt.* 1. *p.* 165. *t.* 105. *f.* 1.
Paco ſeroca *Marcgr. braſ.* 48?
Habitat in America *calidiore.* ♃

MARANTA.

arundinacea 1. MARANTA culmo ramoſo.
Maranta. *Hort. cliff.* 2. * *Roy. lugdb.* 11.

Ma-

Maranta arundinacea, cannacori folio. *Plum. gen.* 16. *Mart. cent.* 39. *t.* 39.
Habitat in America *calidiore.* ♃

2. MARANTA culmo ſimplici. Galanga.
Galanga *Rumph. amb.* 5. *p.* 143. *t.* 63.
Habitat in India *aquoſa.* ♃
Galanga *hæc officinarum eſt.*

CURCUMA.

1. CURCUMA foliis lanceolato ovatis: nervis lateralibus rariſſimis. rotunda.
Curcuma foliis ovatis utrinque acuminatis: nervis lateralibus pauciſſimis. *Roy lugdb.* 12. *Fl. zeyl.* 6.
Curcuma. *Rumph. amb.* 5. *p.* 162. *t.* 67.
Manja kua. *Rheed. mal.* 11. *p.* 19. *t.* 10. *
Habitat in India. ♃

2. CURCUMA foliis lanceolatis: nervis lateralibus numeroſiſſimis. longa.
Curcuma foliis lanceolatis utrinque acuminatis: nervis lateralibus numeroſiſſimis. *Roy. lugdb.* 12. *Fl. zeyl.* 7. *Mat. med.* 5.
Curcuma radice longa. *Herm. lugdb.* 208. *t.* 209.
Manjella-kua. *Rheed. mal.* 2. *p.* 21. *t.* 11.
Habitat in India. ♃

KAEMPFERIA.

1. KAEMPFERIA foliis ovatis ſeſſilibus. *Fl. zeyl.* 8. Galanga.
Kaempferia *Hort. cliff.* 2. *t.* 3. *Roy. lugdb.* 12.
Souchorus. *Rumph. amb.* 5 *p.* 173. *t.* 69. *f.* 2.
Wanbom. *Kaempf. amoen.* 901. *t.* 902.
Katſjula kelengu. *Rheed. mal.* 11. *p.* 81. *t.* 41.
Habitat in India. ♃

2. KAEMPFERIA foliis lanceolatis petiolatis. *Fl. zeyl.* 9. rotunda.
Zedoaria rotunda. *Bauh. pin.* 36.
Malan kua. *Rheed. mal.* 11. *p.* 17. *t.* 9.
Habitat in India ♃

THALIA.

1. THALIA. *Roy. lugdb.* 11. geniculata.
Cortuſa arundinacea, amplis cannacori foliis. *Plum. gen.* 26. *ic.* 108. *f.* 1.

Maranta petiolis ganglinoſis. *Brown. jam.* 112.
Cana indica, radice alba alexipharmaca. *Sloan. jam.* 22. *hiſt.* 1. *p.* 253. *t.* 149. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 573.
Canna indica anguſtifolia, pediculis longis ad imum folium nodo ſingulari geniculata. *Pluk. alm.* 79.
Radix quædam in malacca, quæ adverſus vulnera ſagittis toxico illitis præſentaneum remedium. *Bauh. pin.* 301.
Aguti guepo-obi. *Marcgr. braſ.* 53. *Raj. hiſt.* 1203.
Habitat in America *meridionali.* ♃
Folia *alterna, ovato-oblonga: nervis tranſverſis parallelis.* Petioli *teretes, geniculo inſtructi, inferne membranacei vaginales.*

BOERHAVIA.

erecta. 1. BOERHAVIA caule erecto glabro.
Boerhavia, ſolani folio, erecta glabra. *Amm. herb.* 241.
Habitat in Vera Cruce. ♃

diffuſa. 2. BOERHAVIA caule diffuſo.
Boerhavia diffuſa. *Fl. zeyl.* 10. *Hort. upſ.* 2.
Boerhavia foliis ovatis. *Hort. cliff.* 17. *Roy. lugdb.* 234.
Valerianella curaſſavica, ſemine aſpero viſcoſo. *Herm. par.* 237. *t.* 237.
Talu-dama. *Rheed. mal.* 7. *p.* 105. *t.* 56.
Habitat in India. ♃

ſcandens. 3. BOERHAVIA caule ſcandente, floribus diandris.
Boerhavia ſarmentoſa. *Brown. jam.* 123.
Solanum bacciferum americanum, fructu corymboſo. *Pluk. alm* 349. *t.* 226. *f.* 7.
Valerianella, alſines folio, ſcandens. *Sloan. jam.* 91. *hiſt.* 1. *p.* 210. *Raj. ſuppl.* 244.
Valerianella curaſſavica, ſemine aſpero viſcoſo. *Pluk. alm.* 381. *t.* 113. *f.* 7.
Antaniſophyllum ſcandens, alſines majoris folio. *Vaill. act.* 1722. *p.* 258.
Habitat in Jamaica *ad urbem jago de la vega.* ♃

diandra. 4. BOERHAVIA glabra diffuſa, floribus diandris.
Habitat in India. *Ott. Munchauſen L. B.* ♃
Statura *B. diffuſæ, ſed* Caulis & *fructus glabri.* Pedunculi *folio breviores, ſæpius triflori.* Flores *minores*

nores, albi, pedicellati. Fructus *ſulcati, pentagoni, truncati.* Simillimam *accepi ex Aſia caule pubeſcente.*

5. BOERHAVIA caule repente. repens.
Boerhavia nubica minor. *Vaill. ſex.* 53.
β Boerhavia nubica minima. *Vaill. ſex.* 55.
Habitat in Nubia *inter Mocho & Tangos.* ♃

SALICORNIA.

1. SALICORNIA patula, articulis apice compreſſis emarginato-bifidis. herbacea.
Salicornia herbacea. *Fl. ſvec.* 1. *Mat. med.* 8.
Salicornia annua. *Sauv. monſp.* 7.
Salicornia. *Hort. cliff.* 490. *Roy. lugdb.* 205. *Dod. pempt.* 82.
β Salicornia caulium ramorumque articulis emarginatis bifidis. *Gron. virg.* 129. virginica.
Habitat in Europæ *litoribus maritimis.* ☉
Virginica β. ad Salinas Sauoniæ frequentiſſima, vix ac ne vix diſtincta eſt ſpecies; articuli in ſalſis enim magis emarginati evadunt.

2. SALICORNIA caule erecto fruticoſo. fruticoſa.
Salicornia ſempervirens. *Sauv. monſp.* 7.
Kali geniculatum majus. *Bauh. pin.* 289.
Habitat in Europæ *maritimis.* ♄
Sempervirens & erecta longeque major a priori videtur diverſa, præterquam quod etiam ſpicæ differant; hæc in Svecia non viſa, ubi prior notiſſima; differentia levis erit, ſi ulla.

3. SALICORNIA articulis obtuſis baſi incraſſatis, ſpicis ovatis. arabica.
Kali-geniculatum minus. *Bauh. pin.* 289. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 610. *ſ.* 5. *t.* 33. *f.* 7. *Raj. hiſt.* 211.
Habitat in Arabia.

4. SALICORNIA articulis cylindricis, ſpicis filiformibus. caſpica.
Kali arboreſcens, tamariſci facie. *Buxb. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 1.
Habitat in ſqualidis maris Caſpii & Mediæ. ♄

HIPPURIS.

vulgaris. 1. HIPPURIS. *Fl. lapp.* 1. *Fl. ſuec.* 2. 2. *Hort. cliff.* 3. *Roy. lugdb.* 205. *Dalib. pariſ.* 1.
Equiſetum paluſtre, brevioribus foliis, polyſpermum. *Bauh. pin.* 15.
Polygonum f. mini. *Cam. epit.* 689.
Habitat in Europæ *fontibus.* ♃

DIGYNIA.

CORISPERMUM.

hyſſopifolium. 1. CORISPERMUM floribus lateralibus. *Hort. upſ.* 2.
Coriſpermum floribus alternis. *Hort. cliff.* 3. *It. gotl.* 316. *Roy. lugdb.* 205. *Sauv. monſp.* 52.
Coriſpermum hyſſopifolium. *Juſſ. act.* 1712. *p.* 244.
Habitat ad Volgam Tartariæ: *Gedani* Boruſſiæ, Monſpelii, *locis arenoſis.* ☉

ſquarroſum. 2. CORISPERMUM ſpicis ſquarroſis. *Hort. upſ.* 3. *
Rhagroſtis foliis arundinaceis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 30. *t.* 55.
Habitat ad Volgam Tartariæ, *inque deſertis* Coſſacorum. ☉

CALLITRICHE.

verna. 1. CALLITRICHE foliis ſuperioribus ovalibus, floribus androgynis. *Fl. ſuec.* 3.
Coriſpermum foliis oppoſitis. *Fl. lapp.* 2. *Gron. virg.* 3.
Stellaria aquatica. *Bauh. pin.* 141.
β Lenticula paluſtris bifolia, fructu tetragono. *Bauh. pin.* 362.
Callitriche Plinii. *Column. ecphr.* 1. *p.* 315. *t.* 316.
Habitat in Europæ *foſſis aquoſis, Vere florens.*

autumnalis. 2. CALLITRICHE foliis omnibus linearibus apice bifidis, floribus hermaphroditis. *Fl. ſuec.* 4.
Lenticula paluſtris anguſtifolia, folio apice diſſecto. *Læſ. pruſſ.* 140. *t.* 38.
Habitat in Europæ *foſſis aquoſis, Autumno florens.*

BLITUM.

capitatum. 1. BLITUM capitellis ſpicatis terminalibus. *Hort. upſ.* 3.
Blitum foliis triangularibus dentatis, calycibus baccatis, capitulis ſummis nudis. *Virid. cliff.* 1. *Roy. lugdb.* 206.

Bli-

Blitum foliis triangularibus dentatis. *Hort. cliff.* 28.
Atriplex baccifera. *Raj. hiſt.* 197.
Atriplex ſylveſtris lappulas habens. *Bauh. pin.* 119.
Habitat in Europa: *præſertim in comit.* Tyrolenſi. ☉

2. BLITUM capitellis ſparſis lateralibus. *Hort. upſ.* 3. virgatum.
Blitum foliis triangularibus dentatis, calycibus baccatis, capitulis ſummis foliofis. *Hort. cliff.* 495. *Roy. lugdb.* 206.
Atriplex ſylveſtris, mori fructu. *Bauh. pin.* 519.
Habitat in Tartaria, Hiſpania, G. Narbonenſi. ☉

CINNA.

1. CINNA. arundinacea
Habitat in Canada, *unde ſemina per D. Kalm.* ♃
Gramen magnitudine Avenæ. Culmi *plurimi, glabri.* Folia *latiuſcula, glabra, margine ſcabra.* Panicula *oblonga, attenuata, compreſſiuſcula, ſecunda.* Calycis *Gluma bivalvis, uniflora, carinata carina ſcabra: valvula majore mucrone ariſtiformi.* Corollæ *Gluma bivalvis: valvula exteriore intra minorem calycis, calyce toto paullo longior, infra apicem mucronata.* Anthera *purpurea.* Styli *hirſuti.*

Claſſis II.

DIANDRIA

MONOGYNIA.

NYCTANTHES.

arbor triſtis. 1. NYCTANTHES caule tetragono, foliis ovatis acuminatis, pericarpiis membranaceis compreſſis, *Fl. zeyl.* 11.
Arbor triſtis myrto ſimilis. *Bauh. pin.* 469.
Manja-pumeran. *Rheed. mal.* 1. *p.* 35. *t.* 21.
Habitat in India ♄

Sambac. 2. NYCTANTHES foliis inferioribus cordatis obtuſis, ſuperioribus ovatis acutis *Hort. upſ.* 4.*
Nyctanthes caule volubili, foliis ſubovatis acutis. *Hort. cliff.* 5. *Flor. zeyl* 12. *Roy. lugdb.* 398.
Syringa arabica, foliis mali aurantii. *Bauh. pin.* 398.
Jaſminum limonii folio conjugato. *Burm. zeyl.* 128. *t.* 58. *f.* 2. *Angl. hortul. t.* 27.
Jaſminum ſ. Sambac arabum, folio acuminato. *Till. piſ.* 87. *t.* 31.
Jaſminum arabicum. *Cluſ. cur.* 3. *t.* 3.
Flos manoræ. *Rumph. amb.* 5. *p.* 52. *t.* 30.
Habitat in India. ♄

undulata. 3. NYCTANTHES foliis ovatis acuminatis undulatis, ramis teretibus.
Jaſminum indicum, flore polypetalo exalbido, fructu minori. *Raj. hiſt.* 1601.
Tſieregam mulla. *Rheed. mal.* 6. *p.* 97. *t.* 55.
Habitat in Malabaria. ♄

hirſuta. 4. NYCTANTHES petiolis pedunculisque villoſis.
Rava-pon *Rheed. mal.* 4. *p.* 99. *t.* 48.
Habitat in India ♄

anguſtifolia. 5. NYCTANTHES foliis obtuſis lanceolatis ovatisque.
Iaſminum indicum anguſtifolium, fructu gemino. *Tournef. inſt.* 598.

Katu-

Katu-pitſiegam mulla *Rheed. mal. 6. p. 93. t. 53. Raj. hiſt.* 1602.
Habitat in Malabariæ *arenoſis.* ♄

JASMINUM.

1. JASMINUM foliis oppoſitis pinnatis. *Hort. cliff.* 5. *Hort. upſ.* 5. *Mat. med.* 9. *Roy. lugdb.* 397. officinale.
Jaſminum vulgatius, flore albo. *Bauh. pin.* 397.
Habitat in India. ♄

2. JASMINUM foliis oppoſitis pinnatis: foliolis extimis confluentibus. grandiflorum.
Jasminum humilius, magno flore *Bauh. pin.* 397. *Raj. hiſt.* 1600.
Gelſeminum cataloni̇cum. *Cam. epit.* 37.
Pitſiegam-mulla. *Rheed. mal.* 6. *p.* 91.
Habitat in Malabaria. ♄
Simillimum J. officinali, ſed Caulis rectus, nec ſcandens. Foliola cauli propiora magis ovata, nec minora; extima tria confluentia ex petiolo dilatato, ut diſtincta cadere nequeant. Corollæ majores, ſubtus rubræ.

3. JASMINUM foliis oppoſitis ternatis. *Hort. cliff.* 5. *Fl. zeyl.* 13. *Roy. Lugdb.* 397. azoricum.
Jaſminum azoricum trifoliatum, flore albo, odoratiſſimo. *Comm. hort.* 1. *p.* 159. *t.* 82.
Jaſminum ſylveſtre triphyllum: floribus rubellis umbellatis. *Burm. zeyl.* 127. *t.* 58. *f.* 1.
Jaſminum album trifoliatum, flore magno *Pluck. alm.* 195. *t.* 393. *f.* 1.
Habitat in India. ♄

4. JASMINUM foliis alternis ternatis ſimplicibuſque, ramis angulatis. *Hort. cliff.* 5. *Hort. upſ.* 5. *Roy. lugdb.* 397. *Sauv. monſp.* 174. fruticans.
Jaſminum luteum, vulgo dictum bacciferum. *Bauh. pin.* 298.
Trifolium fruticans. *Dod. pempt.* 571.
Habitat in Europa *auſtrali, et toto* Oriente. ♄

5. JASMINUM foliis alternis ternatis pinnatisque, ramis angulatis. *Hort. upſ.* 5. humile.
Jasminum foliis alternis ternatis acuminatis. *Hort. cliff.* 6. *Roy. lugdb.* 398.

Jasminum humile luteum. *Bauh. pin.* 397.
Jaſminum luteum. *Beſc. eyſt. æſt.* 140. *f.* 2.
Habitat - - - - - - ♄

odoratiſſimum. 6. JASMINUM foliis alternis ternatis pinnatisque, ramis teretibus. *Hort. upſ.* 5.
Jaſminum foliis alternis ternatis obtuſis. *Hort. cliff.* 5. *Roy. lugdb.* 397.
Jaſminum indicum flavum odoratiſſimum. *Ferr. cult.* 92.
Jaſminum flavum odoratum. *Barr. ic.* 62.
Habitat in India? ♄

LIGUSTRUM.

vulgare. 1. LIGUSTRUM. *Hort. cliff.* 6. *Fl. ſvec.* 4. 5. *Roy. lugdb.* 398. *Dalib. pariſ.* 2.
Liguſtrum germanicum. *Bauh. pin.* 475.
Phillyrea. *Dod. pempt.* 775.
Habitat in Europæ *collibus glareoſis.* ♄

PHILLYREA.

media. 1. PHILLYREA foliis ovato-lanceolatis ſubintegerrimis. *Hort upſ.* 5.
Phillyrea foliis ovato-lanceolatis vix crenatis. *Hort. cliff.* 4. *Roy. lugdb.* 398.
Phillyrea liguſtri folio. *Bauh. pin.* 476.
Phillyrea 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 52.
Habitat in Europæ *auſtralioris collibus.* ♄

anguſtifolia. 2. PHILLYREA foliis lineari-lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 4. *Roy. lugdb.* 398.
Phillyrea anguſtifolia prima. *Bauh. pin.* 476.
Phillyrea anguſtifolia ſecunda. *Bauh. pin.* 476.
Phillyrea 4. 5. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 52.
Habitat in Italia, Hiſpania. ♄

latifolia. 3. PHILLYREA foliis cordato-ovatis ſerratis. *Hort. cliff.* 4. *Hort. upſ.* 6. *Roy. lugdb.* 398.
Phillyrea latifolia ſpinoſa. *Bauh. pin.* 476.
Pillyrea folio leviter ſerrato. *Bauh. pin.* 476.
Phillyrea 1, 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 51. 52.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

OLEA.

OLEA.

1. OLEA foliis lanceolatis. europæa.
Olea foliis lanceolatis, ramis teretiuſculis. *Hort. cliff.* 4. *Mat. med.* 10. *Roy. lugdb.* 398.
Olea ſativa *Bauh. pin.* 472.
Olea *Dod. pempt.* 821.
β Olea foliis lanceolatis, ramis tetragonis. *Hort. cliff.* 4. *Roy. lugdb.* 399.
Olea ſylveſtris, folio duro ſubtus incano. *Bauh. pin.* 472.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄
2. OLEA foliis ovatis. *Hort. cliff.* 4. *Roy. lugdb.* 399. capenſis.
Liguſtrum capenſe ſempervirens, folio craſſo ſubrotundo. *Dill. elth.* 193. *t.* 170. *f.* 194.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

CHIONANTHUS.

1. CHIONANTHUS pedunculis trifidis trifloris. virginica.
Chionanthus. *Hort. cliff.* 17. *Gron. virg.* 10. *Roy. lugdb.* 17.
Amelanchier virginiana, laurocerasi folio. *Pet. ſicc.* 241. *Cateſb. carol.* 1. *p.* 68. *t.* 68.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄
2. CHIONANTHUS pedunculis paniculatis multifloris. *Fl. zeyl.* 14. zeylonica.
Arbor zeylanica, cotini foliis ſubtus lanugine villoſis. *Burm. zeyl.* 31.
Arbuſcula zeylanica, cotini foliis ſubtus lanugine villoſi, floribus albis cuculli modo laciniatis. *Pluk. alm.* 44. *t.* 241. *f.* 4.
Habitat in Zeylona. ♄.

SYRINGA.

1. SYRINGA foliis ovato cordatis. *Hort. cliff.* 6. *Hort. upſ.* 6. *Roy. lugdb.* 397. *Dalib. pariſ.* 2. vulgaris.
Syringa cærulea. *Bauh. pin.* 398.
Habitat verſus Perſiam. ♄
2. SYRINGA foliis lanceolatis. perſica.
α. Syringa foliis lanceolatis integris. *Hort. cliff.* 6. *Hort. upſ.* 6. *Roy. lugdb.* 397. *Mill. dict. t.* 164. *f.* 1.
Syringa babylonica, indiviſis denſioribus foliis. *Pluk. alm.* 359. *t.* 227. *f.* 8.

Agem

Agem Lilac perſarum. *Corn. canad.* 190.

laciniata. β. Syringa foliis lanceolatis integris diſſectisque. *Hort. cliff.* 6. *Hort. upſ.* 6. *Roy. lugdb.* 397.
Liguſtrum foliis laciniatis. *Bauh. pin.* 476. *Mill. dict. t.* 164. *f.* 2.
Habitat in Perſia ? ♄

ERANTHEMUM.

capenſe. 1. ERANTHEMUM. *Fl. zeyl.* 15. * *Amæn. acad.* 385.*
Ephemerum, lychnidis flore, africanum. *Herm. parad.* 153. *Amm. herb.* 232.
Centaurium minus, foliis oblongis acutis, flore patulo puniceo majori. *Raj. ſuppl.* 527.
Habitat in Æthiopia.
Habitus Chironiæ, unicum ſpecimen minus perfectum vidi, ideoque accuratius examinanda.

CIRCÆA.

lutetiana. 1. CIRCÆA caule erecto, racemis pluribus. *Fl. ſvec.* 6.
Circæa. *Hort. cliff.* 7. *Roy. lugdb.* 303. *Dalib. pariſ.* 3. *It. ſcan.* 213. *
Solanifolia Circæa dicta major. *Bauh. pin.* 168. *It. wgoth* 213.
Circæa lutetiana. *Lob. ic.* 266.

canadenſis. β. Circæa canadenſis latifolia, flore albo. *Tournef. inſt.* 301.
Habitat in Europæ & Americæ *borealis nemoribus.* ♃
Hæc ſeſquipedalis Caule erecto, Racemis terminali & lateralibus; Perianthium conſiſtentia calycina, ſ. corolla longe craſſius rudiusque, nec corollæ concolor.

alpina. 2. CIRCÆA caule adſcendente, racemo unico. *Fl. ſvec.* 7.
Circæa calyce colorato. *Fl. lapp.* 3.
Solanifolia Circæa alpina. *Bauh. pin.* 163.
Circæa minima. *Column. ecphr.* 2. *p.* 79. *t.* 80.
Habitat ad radices montium in frigidis Europæ. ♃
Planta vix digiti longitudine, magis decumbens, calyce colorato, uti corolla; differt quidem a priori, attamen nimis affinis.

VERONICA.

* *Spicatæ.*

ſibirica. 1. VERONICA ſpicis terminalibus, foliis ſeptenis verticillatis, caule ſubhirto.

Ve-

Veronica ſpicata altiſſima, foliis verticillatim diſpoſitis. *Amm. ruth.* 20. *t.* 4.
Habitat in Dauria. ♃
Caulis *quadripedalis*, *hirtus.* Folia 7. *f.* 6. *verticillata*, *V. virginicæ duplo latiora.* Pedunculi *terminales ſolitarii; laterales foliolis duobus oppoſitis ovalibus.* Corollæ *cæruleæ tubo oblongo; limbo acuto parvo.* *Stamina & Piſtillum corolla duplo longiora.*

2. VERONICA ſpicis terminalibus, foliis quaternis quinisve. virginica.
Veronica foliis quaternis quinisve. *Hort cliff* 7.* *Gron. virg.* 4. *Roy. lugdb.* 301. *Cold. noveb.* 3.
Veronica virginiana procerior, foliis ternis, quaternis & etiam quinis caulem amplexantibus, ſpicis florum candidiſſimis. *Pluk. alm.* 383. *t.* 70. *f.* 2.
Habitat in Virginia. ♃

3. VERONICA ſpicis terminalibus, foliis ternis æqualiter ſerratis. *Hort. upſ.* 7.* ſpuria.
Veronica ſpicata anguſtifolia. *Bauh. pin.* 246.
Veronica mas ſurrecta elatior. *Barr. rar.* 155. *t.* 891.
Habitat in Europa *auſtraliore*, Sibiria, Thuringia. ♃

4. VERONICA ſpicis terminalibus, foliis ternis inæqualiter ſerratis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 8. maritima.
Veronica floribus ſpicatis, foliis ternis *Fl. ſvec.* 1. *p* 6.
Veronica foliis ſæpius ternis. *Virid. cliff.* 2. *Hort. cliff.* 7. *Roy. lugdb.* 301.
Veronica caule erecto, ſpicis pluribus, foliis lanceolatis, ſerratis. *Fl. lapp.* 4.
Lyſimachia ſpicata cærulea. *Bauh. pin.* 246.
Pſeudo Lyſimachium cæruleum. *Dod. pempt.* 86.
Habitat in maritimis Europæ *macris apricis.* ♃

5. VERONICA ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis acuminatis. *Hort. upſ.* 7.* *Fl. ſvec.* 2. n. 9* longifolia
Veronica ſpicata latifolia. *Bauh. pin.* 246.
Veronica 1. erectior latifolia. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 346.
β. Veronica ſpicata longifolia altera. *Amm. ruth.* 26.
γ. Veronica ſpicata, urticæ folio. *Amm. ruth.* 26.
Habitat in Tartaria, Auſtria, Suecia. ♃.

6. VE-

incana. 6. VERONICA ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis crenatis obtuſis, caule erecto tomentoſo. *Hort. upſ. 7.**
Veronica caule fruticoſo, foliis oblongis: inferioribus crenatis petiolatis, ſuperioribus ſeſſilibus integerrimis. *Roy. lugdb.* 530.
Veronica ſpicata lanuginoſa & incana, floribus cæruleis. *Amm. ruth.* 30.
Habitat in Ucrania, Samara. ♃

ſpicata. 7. VERONICA ſpica terminali, foliis oppoſitis crenatis obtuſis, caule adſcendente ſimpliciſſimo. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 10.
Veronica floribus ſpicatis, foliis oppoſitis, caule erecto. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 7. *Dalib. pariſ.* 3.
Veronica foliis oppoſitis, caule ſpica terminato. *Hort. cliff.* 8. *Roy. lugdb.* 302.
Veronica ſpicata minor. *Bauh. pin.* 247. *Vail. pariſ.* t. 33. *f.* 4.
Habitat in Europæ *borealis campis.* ♃

hybrida. 8. VERONICA ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis obtuſe ſerratis ſcabris, caule erecto. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 11.*
Veronica ſpicata cambrobritannica, bugulæ ſubhirſuto folio. *Raj. angl.* 3. *p.* 278. *t.* 11. *f.* 1.
Habitat in Europa *rarius.* ♃
Folia veronicæ ſequentis, Caulis præcedentis, ſed ſpicæ majores pallidiores. ♃

officinalis. 9. VERONICA ſpicis lateralibus pedunculatis, foliis oppoſitis, caule procumbente. *Mat. med.* 11. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 12.
Veronica floribus ſpicatis, foliis oppoſitis, caule procumbente. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 8. *Dalib. pariſ.* 3.
Veronica caule repente, ſcapis ſpicatis, foliis oppoſitis ovatis ſtrigoſis. *Fl. lapp.* 5. *Hort. cliff.* 8. *Roy. lugdb.* 302.
Veronica mas ſupina & vulgatiſſima. *Bauh. pin.* 246.
Veronica. *Cam. ep. t.* 461.
β. Veronica mas repens pyrenaica, folio longiori glabro. *Pluk. phyt.* 223. *f.* 1.
Habitat in Europæ *ſylveſtribus ſterilibus.* ♃

* * *Corymboſo-racemoſæ.*

aphylla. 10. VERONICA corymbo terminali, ſcapo nudo.
Vero-

Veronica foliis ovatis radicalibus, caule nudo. *Roy. lugdb.* 302.
Veronica alpina pumila, caule aphyllo. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 17. *t.* 1. & 9.
Veronica parva ſaxatilis, cauliculis nudis. *Pluk. alm.* 384. *t.* 114. *f.* 3. *Segu. ver.* 241. *t.* 3. *f.* 2.
Chamædrys alpina minima hirſuta. *Bauh. pin.* 243.
Habitat in alpibus Europæ *auſtralioris.* ♃

11. VERONICA corymbo terminali, caule adſcendente diphyllo. bellidioides.
Veronica caule non ramoſo, floribus congeſtis terminato, foliis ovatis ſubaſperis. *Hall. helv.* 531. *t.* 12. *f.* 1.
Veronica alpina, bellidis folio. *Bauh. pin.* 247. *prod.* 116. *Burſ. XIV:* 27.
Habitat in Helvetia, Pyrenæis. ♃

12. VERONICA corymbo terminali, foliis lanceolatis obtuſiuſculis, caulibus fruticuloſis. fruticuloſa.
Veronica foliis ovatis crenatis, fructu ovali, floribus in ſummo caule purpuraſcentibus. *Hall. helv.* 532. *t.* 9. *f.* 1.
Veronica alpina fruteſcens. *Bauh. pin.* 247.
Habitat in Alpibus Auſtriæ, Helvetiæ, Pyrenæis. ♄
Planta *ſpithamea: ſurculis perennantibus, caulibus erectis, ſimplicibus.* Folia *ſuperiora majora, lanceolata, obtuſa, glabra. Differt a V.* alpina *caule erectiuſculo, magis lignoſo, Foliis anguſtioribus, Calycibus glabris.*

13. VERONICA corymbo terminali, foliis oppoſitis, calycibus hiſpidis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 15. * *Oed. dan. t.* 16. alpina.
Veronica floribus corymboſis terminalibus, calycibus hiſpidis. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 13.
Veronica caule floribus terminato, foliis ovatis crenatis. *Fl. lapp.* 7. *t.* 9. *f.* 4. *
Veronica caule inferne procumbente fruticoſo, foliis ovatis oppoſitis, racemo terminali. *Roy. lugdb.* 302.
Veronica ſaxatilis *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 284. *Raj. extr.* 261. *
Habitat in alpibus Europæ. ♃

14. VERONICA racemo terminali ſubſpicato, foliis ovatis glabris crenatis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 16. ſerpyllifolia

Vero-

Veronica floribus ſolitariis ſubcorymboſis, foliis ovatis glabris crenatis. *Fl. ſvec.* 1 *n.* 14. *Dalib. pariſ.* 4.
Veronica foliis inferioribus oppoſitis ovatis, ſuperioribus alternis lanceolatis, floribus ſolitariis. *Hort cliff.* 9. *Gron. virg.* 4. *Roy. lugdb.* 302. *Cold. noveb.* 1.
Veronica floribus ſparſis, foliis ovatis crenatis glabris. *Fl. lapp.* 6.
Veronica pratenſis ſerpyllifolia. *Bauh. pin.* 247.
Veronica femina. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 285.
Veronica; nummulariæ folio, pyrenaica. *Tournef. inſt.* 145. *Pluk. alm.* 384. *t.* 23. *f.* 4.
Habitat in Europa *&* America *ſeptentrionali ad vias, agros.* ♃

Beccabunga. 15. VERONICA racemis lateralibus, foliis ovatis planis, caule repente. *Fl. ſvec.* 11. 14. *Mat. med.* 12. *Dalib. pariſ.* 7.
Veronica foliis oppoſitis lævibus crenatis, floribus racemoſis lateralibus. *Roy. lugdb.* 302.
Veronica foliis oppoſitis lævibus crenatis, floribus laxe ſpicatis ex alis. *Hort. cliff.* 8. *Gron. virg.* 4.
Anagallis aquatica major (minorque), folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 252.
Anagallis aquatica. *Dod. pempt* 823.
Habitat in Europa *ad ſcaturigines vix congelandas.*

Anagall. ▽ 16. VERONICA racemis lateralibus, foliis lanceolatis ſerratis, caule erecto. *Fl. ſvec.* 10. 13. *Dalib. pariſ.* 7.
Veronica foliis oppoſitis lævibus crenatis, floribus laxe ſpicatis ex alis. *Gron. virg.* 4.
Anagallis aquatica major, folio oblongo. *Bauh. pin.* 252.
Berula major. *Tabern. hiſt.* 1094.
Habitat in Europa *ad foſſas & in* Oriente. ⊙

ſcutellata. 17. VERONICA racemis lateralibus pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. *Fl. ſvec.* 9. 17. *Dalib. pariſ.* 7.
Veronica foliis lineari-lanceolatis integris, racemis laxe floriferis. *Fl. lapp.* 9. *Hort. cliff.* 10. *Roy. lugdb.* 302.
Anagallis aquatica anguſtifolia ſcutellata. *Bauh. pin.* 252.
Anagallis aquatica anguſtifolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 780.
Habitat in Europæ *inundatis.* ♃

Teucrium. 18. VERONICA racemis lateralibus longiſſimis, foliis ovatis rugoſis dentatis obtuſiuſculis, caule erecto.

Vero-

Veronica foliis imis cordatis ſuperioribus anguſtioribus. *Hall. helv.* 529.

Chamædrys ſpuria major altera ſ. fruteſcens. *Bauh. pin.* 248.

Chamædrys ſpuria major anguſtifolia. *Bauh. pin.* 248.

Teucrii *IV.* tertia ſpecies. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 349.

Habitat in Germania. ♃

Racemi denſi, ſtricti, ſubſpicati. Folia obtuſius ſerrata.

19. VERONICA racemis lateralibus, foliis lineari-lanceolatis pinnato-dentatis. auſtriaca.

Chamædrys auſtriaca, foliis tenuiſſime laciniatis. *Bauh. pin.* 248. *prodr.* 117.

Chamædrys ſpuria tenuiſſime laciniata. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 287.

β. Veronica cappadocia, foliis laciniatis. *Tournef. cor.*

Habitat in Auſtria. ♃

Folia fere Coronopi glabra. Præcedenti nimis affinis.

20. VERONICA racemis lateralibus, foliis multipartitis laciniatis. multifida.

Veronica montana, folio vario. *Buxb. cent.* 1. *p.* 24. *t.* 38.

Habitat in Armeniæ, Iberiæ *graminoſis.* ♃

21. VERONICA racemis lateralibus paucifloris, calycibus hirſutis, foliis ovatis rugoſis crenatis petiolatis, caule debili. *Amæn. acad.* 4. *p.* 263. montana.

Chamædrys ſpuriæ affinis rotundifolia ſcutellata. *Bauh. pin.* 249.

Aliſſon dioſcoridis montanum. *Column. ecphr.* 1. *p.* 286. *t.* 288.

Habitat in Italiæ, Germaniæ *umbroſis.* ♃

22. VERONICA racemis lateralibus, foliis ovato-oblongis ſerratis, caulibus proſtratis. proſtrata.

Chamædrys incana ſpuria minor anguſtifolia. *Bauh pin.* 249. *prodr.* 117, *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 287.

Habitat in Germaniæ, Italiæ *collibus.* ♃

Caules *duriuſculi, caneſcentes, ſubtomentoſi.* Folia *obtuſa, ſubpetiolata, exceptis ſuperioribus, e quorum alis* *Racemi longi.* Flores *læte violacei, conferti, calycibus inæqualibus.*

23. VERONICA racemis lateralibus, foliis ovatis ſeſſilibus rugoſis dentatis, caule debili. *Fl. ſvec.* 13. 18. *Dalib. paris.* 4. Chamædrys.

Veronica foliis oppoſitis plicatis dentatis, ſcapis ex alis interioribus laxe ſpicatis. *Hort. cliff.* 8. *Roy. lugdb.* 303.

Veronica foliis cordatis ſeſſilibus oppoſitis, racemis laxe floriferis. *Fl. lapp.* 8.

Chamædrys ſpuria minor rotundifolia. *Bauh. pin.* 249.

Hierobotane mas. *Dalech. hiſt.* 1337.

Habitat in Europæ *pratis.* ♃

latifolia. 24. VERONICA racemis lateralibus, foliis cordatis rugoſis dentatis, caule ſtricto.

Veronica foliis oppoſitis plicatis dentatis, ſcapis ex alis ſuperioribus laxe ſpicatis: *Hort. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* 303.

Veronica pratenſis omnium maxima. *Buxb. cent.* 1. *p.* 23. *t.* 34.

Chamædrys ſpuria major latifolia. *Bauh. pin.* 248.

Habitat in Helvetia, Bithynia, Auſtria. ♃

paniculata. 25. VERONICA racemis lateralibus longiſſimis, foliis lanceolatis ternis ſerratis, caule adſcendente.

Veronica anguſtifolia, floribus paniculatis *Amm. ruth.* 32.

Habitat in Tartaria. ♃

Statura V. latifoliæ, ſed Folia *anguſtiſſime lanceolata, plerumque terna.* Racemi *longiſſimi, ſaturate cærulei, ad tria ſuperiora genicula terni.*

*** *Pedunculis unifloris.*

agreſtis. 26. VERONICA floribus ſolitariis, foliis cordatis inciſis pedunculo brevioribus. *Fl. ſvec.* 17. 20. *Dalib. pariſ.* 6.

Veronica foliis cordatis crenatis, floribus ſolitariis pedunculatis. *Roy. lugdb.* 303.

Veronica foliis alternis cordatis crenatis, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 9.

Alſine chamædryfolia, floſculis pediculis oblongis inſidentibus. *Bauh. pin.* 250.

Alſine foliis triſſaginis. *Tabern. hiſt.* 1089.

Habitat in Europæ *cultis arvis.* ⊙

arvenſis. 27. VERONICA floribus ſolitariis, foliis cordatis inciſis pedunculo longioribus. *Fl. ſvec.* 16. 19. *Dalib. pariſ.* 5.

Veronica foliis oppoſitis cordatis crenatis, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 9. *Gron. virg.* 4. *Roy. lugdb.* 303.

Al-

Alſine veronicæ foliis, floſculis cauliculis adhærentibus. *Bauh. pin.* 250.
Elatine polyſchides. *Dalech. hiſt.* 1239.
Habitat in Europæ *arvis cultis.* ☉

28. VERONICA floribus ſolitariis, foliis cordatis planis quinquelobis. *Fl. ſvec.* 18. 21. *Dalib. pariſ.* 6. hederifolia.
Veronica foliis alternis cordatis quinquelobis, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* 303.
Alſine hederulæ folio. *Bauh. pin.* 250. *Tabern. hiſt.* 1088.
β. Veronica chia, cymbalariæ folio, verna, flore albo: umbilico vireſcente. *Tournef. cor.* 7. *Buxb. cent.* 1. *p.* 25. *t.* 39. *f.* 1.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ☉
Semina umbilicata ſunt huic propria.

29. VERONICA floribus ſolitariis, foliis digitato-partitis pedunculo brevioribus. *Fl. ſvec.* 19. 22. *Dalib. pariſ.* 6. triphyllos.
Veronica foliis alternis inferioribus quinquepartitis; ſuperioribus tripartitis, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* 302.
Alſine triphyllos cærulea. *Bauh. pin.* 250
Alſine parva erecta, folio alſines hederaceo. *Lob. ic.* 464.
Habitat in Europæ *agris* ☉

30. VERONICA floribus ſolitariis, foliis digitato-partitis pedunculo longioribus. *Fl ſvec.* 20. 23. verna.
Veronica humilis erecta montana, flore parvo cæruleo. *Dill. app.* 38.
Habitat in Sueciæ, Germaniæ, Hiſpaniæ *aridis apricis.* ☉

31. VERONICA floribus ſolitariis ſubſeſſilibus, foliis oblongis ſubdentatis, caule erecto. romana.
Habitat in Europæ *auſtralioris agris.* ☉

32. VERONICA floribus ſolitariis pedunculatis, foliis ovatis glabris crenatis, caule erecto ſubpiloſo. acinifolia.
Veronica minima, clinopodii minoris folio glabro, Romana. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 29. *t.* 102. *Raj. ſuppl.* 423. *Vaill. pariſ.* 201. *t.* 23. *f.* 3.
Veronica erecta, acini folio glabro, floribus cæruleis. *Dill. app.* 39.
Habitat in Europa *auſtrali.*

peregrina. 33. VERONICA floribus ſolitariis ſeſſilibus, foliis lanceolato-linearibus glabris obtuſis integerrimis, caule erecto. *Fl. ſvec.* 15, 24.*
Veronica terreſtris annua, folio polygoni, flore albo. *Moriſ. hiſt.* 2. p 322. *ſ.* 3. *t.* 34. *f.* 19.
Habitat in Europæ *hortis, arvisque.* ⊙

marilandica. 34. VERONICA floribus ſolitariis ſeſſilibus, foliis linearibus, caulibus diffuſis.
Veronica caulibus procumbentibus, foliis linearibus, floribus ſeſſilibus lateralibus. *Gron. virg.* 4.
Habitat in Virginia.

PÆDEROTA.

bonæ ſpei. 1. PÆDEROTA foliis pinnatifidis. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 1.*
Veronica africana, floribus ad genicula pedicellis biuncialibus. *Herm. afr.* 783. *Pluk. phyt.* 320. *f.* 5.
Anagallis foliis ſinuatis. *Roy. lugdb.* 416.
Habitat ad Cap. bon. ſpei.

Bonarota. 2. PÆDEROTA foliis ſerratis.
Veronica *Bonarota* corymbo terminali, foliis oppoſitis ſerrato-dentatis, calycibus linearibus. *Sp. pl.* 1. *p.* 11.
Veronica petræa ſempervirens. *Pon. bald.* 336.
Chamædrys alpina ſaxatilis. *Bauh. pin.* 248.
Bonarota. *Mich. gen.* 19. *t.* 15. *f.* 12.
Habitat in Alpibus Italicis, Auſtriacis. ♃
Corollæ tubus longior, quam in priore, ut in Veronicis ſpicatis, ſed Calyx 5. *partitus.*

JUSTICIA.

Adhatoda. 1. JUSTITIA arborea, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis perſiſtentibus, corollarum galea concava. *Fl. zeyl.* 16.* *Hort. upſ.* 7.
Juſticia foliis ovato-lanceolatis, ſpicis folioſis, florum galea concava. *Hort. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* 291.
Adhatoda zeylanenſium. *Herm. lugdb.* 642. *t.* 643. *Pluk. alm.* 9. *t.* 173. *f.* 3.
Ecbolium. *Riv. mon.* 129.
Habitat in Zeylona. ♄

Ecbolium. 2. JUSTICIA arborea, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis deciduis mucronatis, corollarum galea reflexa. *Fl. zeyl.* 17.*

Ad-

Adhatoda ſpica longiſſima, flore reflexo. *Burm. zeyl. 7. t. 4. f. 1.*

Carim-curini. *Rheed. mal. 2. p. 31. t. 20. Pluk. alm. 126. t. 171. f. 4.*

Habitat in Malabaria, Zeylona. ♄

Simillima J. infundibuliformi, ſed huic Spica terminalis ſeſſilis.

3. JUSTICIA fruticoſa, foliis lanceolato-ovatis quaternis, bracteis lanceolatis ciliatis. infundibuliformis.

Manja-Kurini. *Rheed. mal. 9. p. 121. t. 62.*

Habitat in India. ♄

Frutex *ramis teretibus.* Folia *quaterna, lanceolato-ovata, integerrima, glabra, longius petiolata.* Pedunculi *ad ſingula caulis genicula ſolitarii, longitudine folii, læves:* Spica *oblonga, diſtice imbricata, bracteis lanceolatis ciliatis; inter quas Bracteolæ 4, lineares & Calyx apice piloſus.* Corolla *ſpecioſa, alba; tubo filiformi, ſtamina includente; Limbo magnitudine Narciſſi poëtici, lobis 5. expanſis: infimo majore.*

4. JUSTICIA fruticoſa, foliis lanceolato-ovatis hirſutis ſeſſilibus, ſpicis recurvatis. † ſcorpioides.

Juſticia foliis oblongo-ovatis hirſutis ſeſſilibus, floribus ſpicatis alaribus, caule fruticoſo. *Mill. dict. n. 1.*

Habitat in Vera Cruce. ♄

5. JUSTICIA fruticoſa, foliis lanceolato-ovatis pictis, corollis fauce inflatis. picta.

Folium bracteatum. *Rumph. amb. 4. p. 73. t. 30.*

Tſiude-maram. *Rheed. mal. 6. t. 60.*

Habitat in Aſia. ♄

Calyx *minimus, quinquedendatus.* Corolla *ringens fauce inflata: Lab. ſuperius incurvum, emarginatum; L. inferius patens, trifidum, æquale.* Stamina *2. ſub labio ſuperiore.*

6. JUSTICIA fruticoſa, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis acuminatis venoſo-reticulatis coloratis. *Fl. zeyl. 18.** Betonica.

Betonica fruteſcens. *Bont. Jav. 146.*

Bem-curini. *Rheed. mal. 2. p. 126. t. 21.*

Habitat in India. ♄

7. JUSTICIA fruticoſa, foliis lanceolatis integerrimis, hyſſopifolia.

 pe-

pedunculis trifloris ancipitibus, bracteis calyce brevioribus. *Mill. dict. t.* 13.
Juſticia foliis lineari-lanceolatis, floribus ſæpius ſolitariis *Hort. cliff.* 10. *Roy. lugdb.* 291.
Ecbolii indici ſ. Adhatodæ cucullatis floribus aemula, hyſſopifolia planta ex inſulis fortunatis. *Pluk. alm.* 132. *t.* 280. *f.* 1.
Habitat in inſulis Fortunatis. ♄

* *

procumbens 8. JUSTICIA procumbens foliis lanceolatis integerrimis, ſpicis terminalibus lateralibusque alternis, bracteis ſetaceis. *Fl. zeyl.* 19. *
Euphraſia, alſines anguſtiore folio, rubiæ modo ſpicata, golcondea. *Pluk. alm.* 142. *t.* 56. *f.* 3. & *t.* 393. *f.* 4.
Habitat in Zeylona. ♃

pectinata. 9. JUSTICIA diffuſa, ſpicis axillaribus ſeſſilibus tomentoſis ſecundis dorſo imbricatis: bracteis ſemilanceolatis *Amæn. acad.* 4. *p.* 299. *
Habitat in Aſia.

repens. 10. JUSTICIA repens, foliis ovatis ſubcrenatis, ſpicis terminalibus, bracteis lanceolatis. *Fl zeyl.* 20. *
Adhatoda ſpicata, floſculos ex foliolis membranaceis. *Burm. zeyl.* 7. *t.* 3. *f.* 2.
Habitat in Zeylona. ♃
Bracteæ margine utroque late membranaceæ.

chinenſis. 11. JUSTICIA herbacea, foliis ovatis, floribus lateralibus, pedunculis trifloris, bracteis ovalibus.
Habitat in China.
Caules angulati, pedales, inferne ramoſi, folia *oppoſita, petiolata, ovata, acuminata, obtuſiuſcula, vix crenata. Ex alis* pedunculi *duo* ſ. *tres, ſinguli breves, apice triflori, involucro diphyllo, ſetaceo, nudo, bracteis ovatis, obtuſis, longitudine floris.*

echioides. 12. JUSTICIA foliis lanceolato-linearibus obtuſis ſeſſilibus, racemis adſcendenti ſecundis, bracteis ſetaceis. *Fl. zeyl.* 21. *
Euphraſiæ affinis indica echioides. *Herm. lugdb.* 668. *t.* 669.
Pectumba. *Rheed. mal.* 9. *p.* 87. *t.* 46.
Habitat in India.

13. JU-

13. JUSTICIA foliis ovatis integerrimis, bracteis cuneiformibus, ramis ſexangularibus. ſexangularis.

Juſticia annua, hexangulari caule, foliis circææ conjugatis, flore miniato. *Amm. herb.* 274. *Hort. cliff.* 10.

Euphraſia, alſines majori folio, flore galeato pallide luteo, jamaicenſis. *Pluk. alm.* 142. *t.* 279. *f.* 6.

Habitat in Vera cruce, Jamaica. ⊙

14. JUSTICIA foliis ovatis integerrimis, bracteis ſubulatis: ramis hexagonis. *Amæn. acad.* 5. *p* 391. * aſſurgens.

Juſticia herbacea aſſurgens, ad alas alternas nodos & ſummitates florida. *Brown. jam.* 118. *t.* 2. *f.* 1. *

Habitat in Jamaica.

15. JUSTICIA foliis lanceolato-ovatis integerrimis, pedunculis dichotomis. naſuta

Pulcolli. *Rheed. mal.* 9. *p.* 135. *t.* 69.

Habitat in India. *Torén.*

Rami obſolete angulati. Folia lato-lanceolata ſ. lanceolato-ovata, obtuſe acuminata, integerrima, minus glabra. Pedunculi dichotomi, longitudine foliorum. Flores ſeſſiles, bracteis minimis, lineatis. Calyces minimi. Corollæ tubus filiformis, longus. Limbi labium ſuperius lineare, anguſtum, brevius, reflexum; L. inferius æquale, trifidum. Stamina extra fauces prominentia. Stylus capillaris, perſiſtens.

16. JUSTICIA foliis ovatis utrinque mucronatis integerrimis glabris, caule geniculato, ſpicis ſecundis. *Osb. it.* 230. purpurea.

Folium tinctorum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 51. *t.* 22. *f.* 1.

Habitat in China. *Osbeck.*

Caulis herbaceus, brachiatus. Folia lato-ovata, apice & baſi mucronata, glabra, petiolata, integerrima. Articuli caulis & rami ſupra baſin Geniculo tumido, quod ſupra anguſtius evadit, notantur. Spicæ ad latera & apices ramorum, ſecundæ. Bracteæ anguſtæ, lanceolatæ, longitudine capſularum. Corollæ purpureæ: labiis erectis; altero lineari anguſtiſſimo; altero lato trilobo. Stamina duo, purpurea, longitudine corollæ.

17. JUSTICIA foliis lanceolato ovatis, pedunculis ſexfloris, pedicellis lateralibus bifloris bracteis ovatis parallelis. bivalvis.

Bungum *Rumph. amb.* 6. *p.* 55. *t.* 22. *f.* 1.

Adel odagam. *Rheed. mal.* 9. *p.* 81. *t.* 43.

Habitat in Aſia *indica. J. Burmannus.*

Caulis *brachiatus.* Folia *oppoſita, integerrima.* Pedunculi *breves, terminati* Involucro *diphyllo, ſetaceo* Pedunculisque 4. *parvis, parallelis: mediis duobus unifloris; lateralibus vero iterum ſimiliter diphyllis bifloris.* Calyces *omnes inter* Bracteas *duas ovatas ſe ipſis majores.* Corollæ *Labium ſuperius lanceolatum; inferius ovatum.* Stamina 2, *longitudine corollæ. Rheedi planta foliis ſerratis & flore albo differt, eandem tamen ſeparare nequeo.*

gangetica. 18. JUSTICIA foliis ovatis, racemis ſimplicibus longis, floribus alternis ſecundis, bracteis obſoletis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 299. *

Habitat in Aſia *indica.*

DIANTHERA.

americana. 1. DIANTHERA ſpicis ſolitariis alternis.

Dianthera. *Gron. virg.* 6.*

Gratiolæ affinis floridana, foliis floribus & capſulis in ſpica brevi, pediculis e foliorum alis innixis. *Pluk. amalth.* 114. *t.* 423. *f.* 5.

Habitat in Virginia, Florida. ♃

Caulis ſimpliciſſimus. Folia linearia. Pedunculi alterni, longitudine foliorum. Spicæ ovatæ.

comata. 2. DIANTHERA ſpicis filiformibus verticillatis: inferioribus umbellatis.

Dianthera foliis lanceolato ovatis, racemo ſpatioſo aſſurgente, ſpicillis verticillatis. *Brown. jam.* 118.

Antirrhinum minus anguſtifolium, flore dilute cæruleo. *Sloan. jam.* 49. *hiſt.* 1. *p.* 160. *t.* 103. *f.* 2.

Habitat in Jamaica.

GRATIOLA.

officinalis. 1. GRATIOLA floribus pedunculatis, foliis lanceolatis ſerratis. *Mat. med.* 18.

Gratiola. *Riv. mon.* 157. *Hort. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* 292. *Dalib. pariſ.* 8. *Sauv. monſp.* 137.

Gratiola centauroides. *Bauh. pin.* 279.

Habitat in Luſatia, Gallia & *auſtralioris* Europæ *humidiuſculis.* ♃

Monnieria. 2. GRATIOLA foliis ovali-oblongis, pedunculis unifloris, caule repente. *Amæn. acad.* 4. *p.* 306. *

Mo-

Monieria minima repens, foliis ſubrotundis, floribus ſingularibus alaribus. *Brown.jam.* 269.
Monioria ramoſa repens, foliis linearibus oppoſitis. *Ehret. pict. t.* 14. *f.* 2.
Anagallis aquatica, portulacæ aquaticæ caule & foliis. *Sloan. jam.* 87. *hiſt.* 1. *p.* 203. *t.* 129. *f.* 1.
Habitat in Jamaica.

3. GRATIOLA foliis lanceolatis obtuſis ſubdentatis. *Gron. virg.* 6.* — virginiana.
Tſieria Maya Nari. *Rheed. mal.* 9. *p.* 165. *t.* 85.
Habitat in Virginia, Malabaria.

4. GRATIOLA floribus ſubſeſſilibus.
Gratiola latiore folio, flore albo. *Fewill. peruv.* 3. *t.* 47. — peruviana.
Habitat in Peru.

PINGUICULA.

1. PINGUICULA nectarii apice incraſſato. — luſitanica.
Viola paluſtris, Pinguicula dicta, luſitanica. *Griſ. luſit.*
Habitat in Luſitania. ♃

2. PINGUICULA nectario cylindraceo longitudine petali. *Fl. lapp.* 11. *Fl. ſvec.* 21, 25. *Roy. lugdb.* 304. — vulgaris.
Sanicula montana, flore calcari donato. *Bauh. pin.* 243.
Pinguicula. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 311.
Habitat in Europæ *uliginoſis.* ♃

3. PINGUICULA nectario conico petalo breviore. *Fl. lapp.* 12. *t.* 12. *f.* 3.*. *Fl. ſvec.* 22, 26. — alpina.
Pinguicula flore albo minore, calcari breviſſimo. *Raj. hiſt.* 752.
Habitat in Alpibus Lapponicis. ♃

4. PINGUICULA ſcapo villoſo. *Fl. lapp.* 13. *t.* 12. *f.* 2. *Fl. ſvec.* 23, 27. — villoſa.
Pinguicula cornubienſis, flore minore carneo. *Raj. hiſt.* 752.
Habitat in Lapponia, Sibiria. ♃

UTRICULARIA.

1. UTRICULARIA nectario ſubulato, foliis integerrimis. *Jacq. amer.* 11. — alpina
Habitat in Alpibus Martinicæ *inſulæ.*

foliosa. 2. UTRICULARIA nectario conico, fructibus cernuis, radicibus utriculo destitutis. *Læſl. it.* 281. *
Linaria paluſtris, fœniculi folio. *Plum. ſpec.* 6. *icon.* 165. *f.* 2.
Habitat in America *auſtrali*
Simillima U. vulgari, ſed Radix repens; Flores in ſcapo plures 6-10, *& nulli utriculi ad radiculas.*

vulgaris. 3. UTRICULARIA nectario conico, ſcapo paucifloro. *Fl. lapp.* 14. *Fl. ſvec.* 44. 28. *Fl. zeyl.* 22. *Roy. lugdb.* 304.
Lentibularia. *Riv. mon.* 78. *
Millefolium aquaticum lenticulatum. *Bauh. pin.* 141.
Habitat in Europæ *foſſis, paludibus profundioribus.* ♃
Nectarium ſubulatum, longitudine labii inferioris, cui approximatum; faux clauſa palato gibbo. Planta nobis duplex: altera MAJOR a Rivino delineata, calyce poſtice rotundato. Altera MINOR calyce poſtice transverſo, & quaſi truncato; creſcunt conjunctim.

minor. 4. UTRICULARIA nectario carinato. *Fl. ſvec.* 25. 29. *
Millefolium paluſtre galericulatum minus. *Pluk. alm.* 251. *t.* 99 *f.* 6.
Aparine aquis innatans treviſana, foliis perchepler capreolis donata. *Bocc. muſ.* 1. *p.* 23. *t.* 4.
Habitat in Europæ *foſſis rarius.*
Nectarium obſoletum, deorſum ſpectans; faux, absque gibbo palato, pervia & hians.

ſubulata. 5. UTRICULARIA nectario ſubulato. *Gron. virg.* 6.
Habitat in Virginia.

gibba. 6. UTRICULARIA nectario gibboſo.
Utricularia florum nectario gibboſo, ſcapo nunc unifloro nunc bifloro. *Gron. virg.* 129.
Habitat in Virginia.

bifida. 7. UTRICULARIA ſcapo nudo bifido. *Osb. it.* 243. *t.* 3. *f.* 2.
Habitat in China. *Osbeck.*
Caulis *filiformis, digiti longitudine, bifidus ſ. duplici racemo, nudus.* Flores *alterni, lutei: labio ſuperiore lateribus acuto.*

cærulea. 8. UTRICULARIA ſcapo nudo, ſquamis alternis vagis ſubulatis. *Fl. zeyl.* 23. *

Neli-

Nelipu. *Rheed. mal.* 9. *p.* 137. *t.* 70.
Habitat in Zeylona.

VERBENA.

* *Diandræ diſpermæ.*

1. VERBENA diandra, ſpicis longiſſimis folioſis. *orubica.*
Verbena foliis ovatis acuminatis, ſpica folioſa. *Hort. cliff.* 10. *
Verbena orubica, teucrii folio, primulæ veris flore, ſiliquis & ſeminibus longiſſimis. *Pluk. alm.* 383. *t.* 228. *f.* 4. & *t.* 327. *f.* 7.
Sherardia urticæ folio ſubtus incano, floribus violaceis *Ehret. pict.* *t.* 5. *f.* 1.
Habitat in Oruba *inſula americæ ſeptentrionalis.*

2. VERBENA diandra, ſpicis longiſſimis carnoſis nudis, foliis lanceolato-ovatis oblique dentatis, caule lævi. *indica.*
Habitat in Zeylona. ⊙. *Dav.* *Royen.*
Simillima V. jamaicenſi, ſed Caulis *lævis absque pilis.* Folia *glabra nec retrorſum ſcabra, magis lineata, non ſerrata, ſed dentibus obtuſis obliquis dentata; baſi ſenſim anguſtata, nec petiolis late marginatis.* Flores *cærulei antheris tantum duabus, reliquis Filamentis 2 caſtratis.*

3. VERBENA diandra, ſpicis longiſſimis carnoſis nudis, foliis ſpatulato-ovatis ſerratis, caule hirto. *jamaicenſis.*
Verbena foliis obtuſe ovalibus, ſpica carnoſa nuda. *Hort. cliff.* 10. *Roy. lugdb.* 327.
Verbena folio ſubrotundo ſerrato, flore cæruleo. *Sloan hiſt.* 171. *t.* 107. *f.* 1.
Habitat in Jamaica & Caribæis. ♃. ⊙.

4. VERBENA diandra, ſpicis ovatis, foliis lanceolatis ſerrato plicatis, caule fruticoſo. *Roy. lugdb.* 327. *ſtœchadifolia.*
Sherardia nodiflora, ſtœchadis ſerratifolii folio. *Vaill. ſex.* 49.
Lavandula, foliis crenatis latioribus, americana fruteſcens *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 162. *f.* 1.
Habitat in Americæ *Gallia æquinoctialis.*

5. VERBENA diandra, ſpicis laxis, calycibus alternis priſmaticis truncatis ariſtatis, foliis ovatis obtuſis. *priſmatica.*
Verbena minima, chamædryos folio. *Sloan. jam.* 64. *hiſt.* 1. *p.* 172. *t.* 107. *f.* 2.

Ver-

Verbena, ſcutellariæ ſ. caſſidæ folio, diſpermos americana. *Pluk. alm.* 382. *t.* 70. *f.* 1.
Habitat in Jamaica.

mexicana. 6. VERBENA diandra, ſpicis laxis, calycibus fructus reflexis rotundato didymis hiſpidis.
Verbena mexicana, trachelii folio, fructu aparines. *Dill. elth.* 407. *t.* 302. *f.* 389.
Habitat in Mexico. ♃
Caulis tetragonus, marginibus ſcaber: Rami oppoſiti, ſuperne dichotomi, Racemi dichotomiæ longi. Folia cordata, oblonga, ſcabra, petiolis breviſſimis.

lappulacea. 7. VERBENA diandra? calycibus ſubrotundis erectiuſculis, ſeminibus echinatis.
Scorodonia floribus ſpicatis purpuraſcentibus pentapetaloidibus. *Sloan. jam.* 66. *hiſt.* 1. *p.* 174. *t.* 110. *f.* 1.
Blairia. *Houſt. Amm. herb.* 277.
Habitat in Jamaica.

curaſſavica. 8. VERBENA diandra, ſpicis longis, calycibus ariſtatis, foliis ovatis argute ſerratis.
Veroncæ ſimilis fruticoſa curaſſavica. *Herm. parad.* 240.
Kæmpfera. *Houſt m. ſſ.*
Habitat in Curaſſao *Americes.*

* *Tetrandræ.*

nodiflora. 9. VERBENA tetrandra, ſpicis capitato-conicis, foliis ſerratis, caule repente. *Fl. zeyl.* 399.
Verbena foliis verticaliter ovatis, ſpicis globoſis. *Hort. cliff.* 11.
Verbena foliis verticaliter ovatis, ſpicis ſolitariis ovatis. *Roy lugdb.* 327.
Verbena caule repente, foliis oblongis ſuperne crenatis, pedunculis ſolitariis capitatis. *Gron. virg.* 7.
Verbena nodiflora. *Bauh. pin.* 269. *prodr.* 125.
Habitat in Virginia. ☉

bonarienſis. 10. VERBENA tetrandra, ſpicis faſciculatis, foliis lanceolatis amplexicaulibus. *Hort. upſ.* 8.
Verbena foliis lanceolatis, floribus congeſtis faſtigiatis. *Hort. cliff.* 11. *Roy. lugdb.* 326.
Verbena bonarienſis altiſſima, lavendulæ canarienſis folio, ſpica lavendulæ. *Dill. elth.* 406. *t.* 300. *f.* 387.
Habitat in agro Bonarienſi. ♃

11. VER-

11. VERBENA tetrandra, ſpicis longis acuminatis, foliis haſtatis. *Hort. upſ.* 8. haſtata.

Verbena foliis lanceolatis ſerratis, ſpicis filiformibus paniculatis. *Roy. lugdb.* 327.

Verbena americana altiſſima, ſpica multiplici, urticæ foliis anguſtis, floribus cæruleis. *Herm. parad.* 242. t. 242.

Habitat in Canadæ *humidis.* ♃

12. VERBENA tetrandra, ſpicis filiformibus, foliis indiviſis lanceolatis ſerratis obtuſiuſculis ſubſeſſilibus. Corolina.

Verbena corolinenſis, meliſſæ folio aſpero. *Dill. elth.* 407. t. 301. f. 388.

Verbena caroliniana, folio integro ferrato ſcabro. *Raj. ſuppl. app.* 249. *n.* 10.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

13. VERBENA tetrandra, ſpicis filiformibus paniculatis, foliis indiviſis ovatis ſerratis acutis petiolatis. *Hort. upſ.* 9. urticifolia.

Verbena foliis ovatis, caule erecto, ſpicis filiformibus paniculatis. *Hort. cliff.* 11. *Gron virg.* 7. *Roy. lugdb.* 327.

Verbena recta canadenſis, urticæ foliis. *Moriſ. hiſt.* 3. p. 418. ſ. 11. t. 25. f. 3.

Habitat in Virginia, Canadæ *aridis.* ♃

14. VERBENA tetrandra, ſpicis filiformibus, foliis multifido-laciniatis, caulibus numeroſis. *Hort.upſ.* 8. ſpuria.

Veronica humilior, foliis inciſis. *Clayt. virg.* 8.

Habitat in Canada, Virginia. ♃

15. VERBENA tetrandra, ſpicis filiformibus paniculatis, foliis multifido-laciniatis, caule ſolitario. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 30. officinalis.

Verbena foliis multifido-laciniatis, ſpicis filiformibus. *Hort. cliff.* 11. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 26. *Roy. lugdb.* 327. *Dalib. pariſ.* 9. *Sauv. monſp.* 279.

Verbena communis, flore cæruleo. *Bauh. pin.* 269.

Verbena recta *Dod. pempt.* 150.

Habitat in Europæ *mediterraneæ ruderatis.* ⊙

16. VERBENA tetrandra, ſpicis filiformibus ſolitariis, foliis bipinnatifidis. ſupina.

Verbena tenuifolia. *Bauh. pin.* 269.

Verbena ſupina. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 46.

Habitat in Hiſpania.

LY-

LYCOPUS.

europæus. 1. LYCOPUS foliis ſinuato-ſerratis *Fl. ſvec* 2. *n.* 31.
Lycopus foliis indiviſis. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 27. *Dalib. pariſ.* 9.
Lycopus. *Hort. cliff.* 11. *Roy. lugd.* 326.
Marrubium paluſtre glabrum. *Bauh. pin.* 230.
Sideritis matthioli. *Dal. ch. hiſt.* 1117.
Habitat in Europæ *ripis humentibus* ♃

virginicus. 2. LYCOPUS foliis æqualiter ſerrulatis.
Lycopus foliis lanceolatis tenuiſſime ſerratis. *Gron. virg.* 8.
Habitat in Virginia. ♃

AMETHYSTEA.

cærulea. 1. AMETHYSTEA. *Hort. upſ.* 9. *Amoen. acad.* 386 *
Amethyſtina montana erecta, foliis exiguis digitatis trifidis ſerratis, floſculis cum coma e cæruleo janthinis. *Amm. ruth.* 4. *Hall. act. upſ.* 1742. *p.* 51. *f.* 1.
Habitat in Sibiriæ *montoſis.* ⊙

CUNILA.

mariana. 1. CUNILA foliis ovatis ſerratis, corymbis terminalibus dichotomis.
Satureja origanoides. *Sp. pl.* 1. *p.* 568.
Hedyoſmos *Mitch. E. N. C.* 1748 *app.* 211.
Thymus foliis ovatis acuminatis ſerratis, corymbis lateralibus terminalibus pedunculatis. *Gron. virg.* 64.
Calamintha mariana, mucronatis rigidioribus & crenatis foliis, floſculorum calyculis villis argenteis. *Pluk. mant.* 34. *t.* 344. *f.* 1.
Calamintha erecta virginiana, mucronato folio glabro. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 413. *ſ.* 11. *t.* 19. *f.* 7.
Habitat in Virginia. ♃

pulegioides. 2. CUNILA foliis oblongis unidentatis, floribus verticillatis.
Meliſſa pulegioides. *Sp. plant.* 1. *p.* 593.
Meliſſa floribus verticillatis glomeratis ſecundum longitudinem caulis, foliis tomentoſis. *Gron. virg.* 167. *Kalm. it.* 2. *p.* 314.
Habitat in Virginiæ, Canadæ ſiccis. ⊙
Planta *ſpithamea*, *brachiata.* Folia *lanceolato-ovata*,

ta, ſcabriuſcula, uno alterove dente notata: ſuperiora anguſtiora. Verticilli *ſecundum totam longitudinem plantæ.* Calyx *decemſtriatus ſcaber: Labio ſuperiore trifido acuminato; inferiore ſetaceo.* Corolla *alba fauce violacea: Labio ſuperiore vix emarginato.* Stamina *duo corolla breviora, fertilia & Filamenta alia duo minora caſtrata.*

3. CUNILA foliis ovalibus integerrimis, floribus verticillatis, caule tetragono. thymoides

Thymus pulegioides. *Sp. pl.* 1. *p.* 592.

Acinos thymi folio & facie, floribus inexpanſis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 404. *ſ.* 11. *t.* 19. *f.* 6.

Habitat Monſpelii. ☉. *D. Sauvages.*

Habitus *præcedentis.* Caulis *erectus, ſpithameus.* *Ramis paucis ſimplicibus brevibus.* Folia *ovalia, obtuſa, glabra, ſubtus ſtriata.* Verticilli *ſecundum totam caulis longitudinem.* Stamina *inquirant in viva ejus conterranei.*

ZIZIPHORA.

1. ZIZIPHORA capitulis terminalibus, foliis ovatis. capitata.

Ziziphora foliis lanceolatis, floribus terminatricibus. *Hort. cliff.* 305. *Roy. lugdb.* 313.*

Clinopodium fiſtuloſum pumillum Indiæ occidentalis, ſummo caule floridum. *Pluk. alm.* 111. *t.* 164. *f.* 4.

Thymus humilis latifolius. *Buxb. cent.* 3. *p.* 28. *t.* 51. *f.* 1.

Habitat in Syria, Armeria. ☉

2. ZIZIPHORA foliis ovatis, floribus racemoſo-ſpicatis, bracteis obovatis nervoſis acutis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 263.* hiſpanica.

Habitat in Hiſpania. ☉

3. ZIZIPHORA floribus lateralibus, foliis lanceolatis. tenuior.

Ziziphora foliis lanceolatis, floribus ex alis. *Hort. cliff.* 305.

Ziziphora foliis lanceolatis, floribus lateralibus. *Roy. lugdb.* 313. *Hort. upſ.* 9.

Acinos ſyriaca, folio mucronato, capſulis hirſutis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 404. *ſ.* 11. *t.* 19. *f.* 3. 4.

Habitat in Syria? ☉

4. ZIZIPHORA floribus lateralibus, foliis ovatis. acinoides.

Cli-

Clinopodium ſupinum incanum. *Amm. ruth.* 66.
Habitat in Sibiria. ☉
Habitus Thymi Acinos, ſed majora quintuplo omnia. Folia Z. capitatæ; Flores laterales ut in Z. tenuiore, ſed copioſiores. Calyces ſimiliter hiſpidi; ſtamina *extra corollæ tubum protruſa.*

MONARDA.

fiſtuloſa. 1. MONARDA capitulis terminalibus, caule obtuſangulo. *Hort. upſ.* 12. *Mill. dict. t.* 122. *f.* 2.
Monarda floribus capitatis, caule obtuſo. *Vir. cliff.* 3. *Roy. ludgb.* 313.
Monarda. *Hort. cliff.* 11.
Origanum fiſtuloſum canadenſe. *Corn. canad.* 13. *t.* 14.
β. Monarda mollis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 399.
Clinopodium majus virginienſe, foliis minus hirtis acutioribus, floribus fiſtuloſis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 374.
Habitat in Canada. ♃

didyma. 2. MONARDA floribus capitatis ſub-didynamis, caule acutangulo. *Mill. ic.* 122. *f.* 1.
Monarda caule acute angulato, capitulis terminalibus. *Hort. cliff.* 495. *Cold. noveb.* 7.
Monarda floribus capitatis verticillatisque, caule acute angulato, foliis lanceolato ſerratis glabris. *Buttn. cun.* 226.
Habitat in Penſilvania, Noveboraco.

clinopodia. 3. MONARDA floribus capitatis, foliis læviſſimis ſerratis.
Monarda foliis ovato-lanceolatis, verticillis lateralibus dichotomis corymboſis, foliis inæqualiter ſerratis. *Gron. virg.* 9.
Habitat in Virginia. ♃
Radix repens. Facies plantæ præcedentis quoad ſtaturam, at folia gerit Clinopodii incani omnino; neque huic ſpica rubra, ſed purpurea, nec flores tetrandri; foliisque glaberrimis diſtincta a prima; Folia ovato-oblonga, acuminata, profunde ſerrata, petiolata, utrinque lævia. Caulis quadrangularis, magis quam in prima, minus argute quam in ſecunda. Flores in capitulum bracteis radiatum, pallidi.

punctata. 4. MONARDA floribus verticillatis, corollis punctatis. *Hort. upſ.* 12.

Mo-

Monarda floribus verticillatis. *Hort. cliff.* 495. *Gron. virg.* 9. *Roy. lugdb.* 313.
Clinopodium virginianum anguſtifolium, quovis verticillo duodecim foliolis rubentibus cincto. *Pluk. alm.* 111. *t.* 24. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ☉

5. MONARDA floribus verticillatis, corollis involucro longioribus. ciliata.
Monarda ſpica interrupta, involucris longitudine verticillorum lanceolatis. *Gron. virg.* 9. *
Clinopodium anguſtifolium non ramoſum, flore cæruleo; labio trifido atro purpureis maculis ornato. *Pluk. alm.* 10. *t.* 164. *f.* 3. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 374. *ſ.* 11. *t.* 8. *f.* 6.
Habitat in Virginia.

ROSMARINUS.

1. ROSMARINUS. *Hort. cliff.* 14. *Hort. upſ.* 11. *Mat. med.* 16. *Roy. lugdb.* 310. officinalis.
Rosmarinus ſpontaneus, latiore folio. *Bauh. pin.* 217.
β Rosmarinus hortenſis, anguſtiore folio. *Bauh. pin.* 217.
Habitat in Hiſpaniæ, G. narbonenſi, Italiæ, Orientis, Galilææ *collibus.* ♄

SALVIA.

1. SALVIA foliis lineari-lanceolatis denticulatis, floribus pedunculatis. *Hort. cliff.* 13. * *Roy. lugdb.* 309. ægyptiaca.
Horminum ægyptium minimum ramoſiſſimum. *Lippi. Boerh. lugdb.* 1. *p.* 66.
Habitat in Ægypto.

2. SALVIA foliis lanceolatis, calycibus diphyllis. cretica.
Habitat in Creta.

3. SALVIA foliis radicalibus lyratis dentatis, corollarum galea breviſſima. lyrata.
Salvia corollarum labio ſuperiore breviore; fauce patente. *Gron. virg.* 8.
Salvia foliis ſinuato-ſerratis glabris, calyce piloſo viſcido, corolla vix calycem ſuperante. *Linn. gæt.* 298.
Horminum virginianum, caule aphyllo, foliis quercinis, tubuloſo longo flore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 395. *ſ.* 11. *t.* 13. *f.* 27.
Habitat in Virginia.

officinalis. 4. SALVIA foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus ſpicatis, calycibus acutis. *Hort. cliff.* 12. *Hort. upſ.* 10. *Mat. med.* 13. *Roy. lugdb.* 307. *Sauv. monſ.* 143.

Salvia maior. *Bauh. pin.* 237.

β. Salvia minor aurita & non aurita. *Bauh. pin.* 237.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

pomifera. 5. SALVIA foliis lanceolato ovatis integris crenulatis, floribus ſpicatis, calycibus obtuſis. *Hort. cliff.* 12. *Roy. lugdb.* 307.

Salvia cretica fruteſcens pomifera, foliis longioribus incanis & criſpis. *Tournef. cor.* 10. *itin.* 1. *p.* 92. *t.* 92.

Salvia baccifera. *Bauh. pin.* 237.

Habitat in Creta.

urticifolia. 6. SALVIA foliis ovato-oblongis duplicato-ſerratis, calycibus tridentatis: lacinia ſumma tridentata. *Gron. virg.* 8.

Horminum minus, betonicæ folio, flore purpureo. *Pluk. amalt.* 119. *t.* 420. *f.* 1.

Horminum virginianum erectum, urticæ foliis, flore minore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 395. *ſ.* 11. *t.* 13 *f.* 31.

Habitat in Virginia, Florida.

viridis. 7. SALVIA foliis oblongis crenatis, corollarum galea ſemi-orbiculata, calycibus fructiferis reflexis.

Salvia foliis ovato-oblongis obtuſis æqualiter crenatis, corollarum galea ſemi orbiculata. *Hort. upſ.* 11.

Horminum coma viridi. *Tournef. inſt.* 178.

Habitat - - - - ☉

Horminum. 8. SALVIA foliis obtuſis crenatis, bracteis ſummis ſterilibus majoribus coloratis. *Vir. cliff.* 4. *Hort. cliff.* 12. *Mat. med.* 14. *Roy. lugdb.* 310.

Horminum ſativum. *Bauh. pin.* 238.

Horminum verum matthioli. *Geſn. faſc.* 17. *t.* 11. *f.* 21.

Habitat in Græcia, Apulia. ☉

ſylveſtris. 9. SALVIA foliis cordato lanceolatis undatis biſerratis maculatis acutis, bracteis coloratis flore brevioribus.

Horminum ſylveſtre ſalvifolium majus maculatum. *Bauh. pin.* 239.

Horminum ſylveſtre v. altera ſpecies. *Cuſ. hiſt.* 2. *p.* 31.

Habitat in Auſtriæ *inferioris*, Bohemiæ *agrorum marginibus, vineis.* ♃

10. SAL-

10. SALVIA foliis cordato lanceolatis ſerratis planis, bracteis coloratis, corollæ labio infimo reflexo. nemoroſa.
Salvia foliis cordato-lanceolatis ſimpliciter ſerratis, ſtaminibus galeam æquantibus. *Linn. gœt.* 297.
Horminum ſylveſtre ſalvifolium minus. *Bauh. pin.* 239.
Sclarea, folio ſalviæ, minor ſ. glabra. *Tournef. inſt.* 180.
Habitat in Auſtria, Tartaria. ♂
Folia *Radicalia cordata; Caulina ovato-lanceolata, æqualiter ſerrata, ſupra nuda, ſubtus ſubtomentoſa.* Spicæ *ante floreſcentiam exacte tetragonæ, bracteis coloratis flore brevioribus.* Corollæ *punctis impalpabilibus adſperſæ; Labii inferioris medius lobus arcte ſub calyce reflexus.*

11. SALVIA foliis cordato-ovatis rugoſis tomentoſis, calycibus hiſpidis, radice tuberoſa. † hæmatodes.
Horminum ſanguineum, aſphodeli radice. *Triumph. obſ.* 69. *t.* 69.
Horminum ſylveſtre maculatum tuberoſum. *Honuphr.*
Horminum ſylveſtre majus hæmatodes glabrum, flore cæruleo, italicum. *Barr. rar.* 234. *t.* 185.
Habitat in Italia. ♃
Habitus Phlomidis, ſed teneritudo Salviæ; Calyces pilis rectis exſtantibus undique hiſpidi ſunt.

12. SALVIA foliis cordato-oblongis: ſummis amplexicaulibus, verticillis ſubnudis, corollis galea glutinoſis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 32. pratenſis.
Salvia foliis ovatis inciſo crenatis, verticillis ſubnudis. *Hort. cliff.* 12. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 28. *Hort. upſ.* 10. *Roy. lugdb.* 310 *Dalib. pariſ.* 10.
Horminum pratenſe, foliis ſerratis. *Bauh. pin.* 238.
Horminum ſylveſtre. *Camer. epit.* 629.
β Salvia *agreſtis* foliis cordatis: ſummis amplexicaulibus, corollarum galea labium æquante. *Amœn. acad.* 3. *p.* 399.
Horminum pratenſe niveum, foliis incanis. *Bauh. pin.* 238.
Habitat in Europæ *pratis.* ♃

13. SALVIA foliis cordatis obtuſis crenatis ſubtomentoſis, corollis calyce anguſtioribus. dominica.
Habitat in Domingo.

14. SALVIA foliis ſerratis ſinuatis læviuſculis, corollis verbenaca.

 caly-

calyce anguſtioribus. *Virid. cliff.* 17. *Gron. virg.* 8 *Roy. lugdb.* 309. *Dalib. parif.* 9. *Sauv. monſp.* 278.
Salvia foliis pinnatim inciſis glabris. *Hort. cliff.* 12.
Horminum ſylveſtre, lavendulæ flore. *Bauh. pin.* 239. *Raj. hiſt.* 545.
Horminum ſylveſtre minus, inciſo folio, flore azureo. *Barr. ic.* 208.
Horminum, verbenacæ laciniis, anguſtifolium. *Triumf. obſ.* 66. *t.* 66.
Habitat in Europæ & Orientis *paſcuis.* ♃

clandeſtina. 15. SALVIA foliis ſerratis pinnatifidis rugoſiſſimis, ſpica obtuſa, corollis calyce anguſtioribus.
Horminum ſylveſtre, inciſo folio, cæſio flore, italicum. *Barr. rar.* 24. *t.* 220.
Habitat in Italia. ♂
Caules *tetragoni, obtuſi, villoſi, adſcendentes, ſpithamæi: Ramis ſuperne ſæpius duobus.* Folia *oblonga, pinnato-ſinuata, rugoſiſſima, crenata, obtuſa, petiolata, in caule* 2. *ſ.* 3. *paribus.* Spica *truncata verticillis remotis.* Bracteæ *cordatæ, triſloræ.* Calyces *pilis glutinoſis, labio ſuperiore plicato.* Corolla *violacea, vix calyce duplo longior; labii inferioris medio lobo albo.*

pyrenaica. 16. SALVIA foliis obtuſis eroſis, ſtaminibus corolla duplo longioribus. *Roy. lugdb.* 309.
Horminum pyrenaicum glutinoſum anguriæ folio. *Herm. parad.* 187. *t.* 187.
Habitat in Pyrenæis.

diſermas. 17. SALVIA foliis cordato-oblongis eroſis ſtaminibus corollam æquantibus.
Horminum ſylveſtre majus, flore albo, integris foliis. *Barr. ic.* 187. bona.
Habitat in Syria. ♃
Caules *pedales, villoſi.* Folia *cordata, oblonga, tomentoſa, rugoſa, margine eroſa, grato gravi odore.* Bracteæ *cordatæ, villoſæ, piloſo-viſcidæ.* Corollæ *albæ.* Stamina *longitudine corollæ, Antheris luteis.* Calyces *bilabiati.*

ſyriaca. 18. SALVIA foliis cordatis dentatis: inferioribus repandis, bracteis glabris acutis cordatis, calycibus tomentoſis.
Horminum ſyriacum. *Bauh. pin.* 238. *prodr.* 114. *t.* 114.
Ha-

Habitat in Oriente, Palæſtina. *Haſſelquiſt.*
Statura S. pratenſis. Caules *obtuſe angulati.* Folia *cordata, rugoſiſſima, ſubtomentoſa, repanda, dentata, obtuſe crenata.* Panicula *brachiata, virgata.* Bracteæ *calyce breviores, cordatæ.* Calyces *quinquefidi, æquales, acuminati, tomentoſi.* Corollæ *albæ.* Stylus *galea duplo longior.*

19. SALVIA foliis ovatis utrinque acuminatis ſerratis. *Hort. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 308. mexicana.
Sclarea mexicana altiſſima, facie heliotropii. *Dill. elth.* 339. *t.* 254 *f.* 330.
Habitat in Mexici *humentibus.* ♄.

20. SALVIA foliis ovatis, petiolis utrinque mucronatis: ſpicis imbricatis, calycibus trifidis. *Kniph. orig. t.* 2. hiſpanica.
Horminum ſylveſtre, lavendulæ flore. *Bauh. pin.* 239?
Sclarea hiſpanica *Tabern. hiſt.* 764. *ic.* 374.
Habitat in Italia. *D. Rathgeb;* in Hiſpania. *Læfling.* ⊙
Caulis ſeſquipedalis, tetragonus, obtuſus, quadriſulcatus, ſuperne pilis reflexis albis veſtitus. Folia ovata, acuta, rugoſa, ſerrata, baſi acuta; petiolis baſi utrinque obtuſo mucrone prominentibus. Spica tetragona, imbricata. Bracteis ovatis, longitudine calycum, ciliatis. Calyces ſub ſingula ſquama ſæpe 5. *ore tridentati, acuti, dente ſuperiore ſolitario; inferioribus duobus. Corolla cærulea: limbo longitudine calycis: galea breviore, ſubvilloſa; labio inferiore trifido, obtuſo, integerrimo, baſi maculis* 2, *pallidis.*

21. SALVIA foliis cordatis acute crenatis: ſummis ſeſſilibus, verticillis ſubnudis remotiſſimis *Roy. lugdb.* 15. indica.
Sclarea indica, floribus variegatis. *Tournef. inſt.* 179.
Habitat in India.

22. SALVIA foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis ſubnudis, ſtylo corollarum labio inferiore incumbentibus. *Hort. upſ.* 11. * verticillata.
Salvia foliis cordato-ſagittatis dentatis. *Hort. cliff.* 495. *Roy. lugdb.* 309.
Horminum ſylveſtre latifolium verticillatum. *Bauh. pin.* 238.
Horminum ſylveſtre tertium. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 29.
Habitat in Auſtriæ, Miſniæ *cultis & ruderatis.* ⊙

23. SALVIA foliis cordato ſagittatis ſerratis acutis. *Hort. cliff.* 13. *Hort. upſ.* 11. *Roy lugdb.* 308. *Sauv. monſp.* 146. glutinoſa

 Hor-

Horminum luteum glutinoſum. *Bauh. pin.* 238.
Horminum ſylveſtre ſecundum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 29.
Habitat in Europæ *lutoſis.* ♃

canarienſis. 24. SALVIA foliis haſtato-triangularibus oblongis crenatis obtuſis. *Hort. cliff.* 13. *Hort. upſ.* 10. *Roy. lugdb.* 308.
Horminum canarienſe tomentoſum, haſtato folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 394. *ſ.* 11. *t.* 13. *f.* 17.
Habitat in Canariis. ♄

africana. 25. SALVIA foliis ſubrotundis ſerratis: baſi truncatis dentatis. *Hort. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 308.
Salvia africana fruteſcens, folio ſcorodoniæ, flore violaceo. *Comm. hort.* 2. *p.* 181. *t.* 91.
Horminum haſtatis amplioribus foliis, caulibus & pediculis araneoſa lanugine. *Pluk. alm.* 185. *t.* 301. *f.* 2.
Habitat in Cap. b. ſpei, *locis argilloſis.* ♄

aurea. 26. SALVIA foliis ſubrotundis integerrimis: baſi truncatis dentatis. *Hort. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 308.
Salvia africana fruteſcens, folio ſubrotundo glauco flore magno aureo. *Comm. hort.* 2. *p.* 183. *t.* 92.
Habitat ad Cap. b. ſpei *juxta rivulos.* ♄

Sclarea. 27. SALVIA foliis rugoſis cordatis oblongis villoſis, ſerratis, bracteis floralibus calyce longioribus concavis acuminatis. *Hort cliff.* 12. *Hort. upſ.* 10. *Mat. med.* 15. *Roy. lugdb.* 309. *Dalib. pariſ.* 9.
Salvia foliis cordato-ovatis obſcure undulatis, foliolis floralibus lanceolato-concavis. *Guett. ſtamp.* 263.
Horminum Sclarea dictum. *Bauh. pin.* 228.
Orvala. *Dod. pempt.* 292.
Habitat in Syria, Italia. ♂

argentea. 28 SALVIA foliis oblongis dentato-angulatis lanatis, verticillis ſummis ſterilibus, bracteis concavis.
Sclarea ſicula, folio argenteo ſubrotundo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 163.
Æthiopis tota argentea cretica lanuginoſa. *Cup. cath.*
Habitat in Creta. ♂
Media inter S. Sclaream & Æthiopem. Folia *eroſa, in ſterili herba maxime tomentoſa.* Panicula *minus brachiata, pubeſcens, viſcoſa, ramorum ſummitatibus ſterilibus, quaſi ſpinoſis.* Bracteæ *concavæ, mucronatæ.* Corolla *alba galea purpuraſcenti-pubeſcente; labio flavicante.* Stylus *corolla longior.*

29.

29. SALVIA foliis oblongis eroſis lanatis, verticillis lanatis, bracteis recurvatis ſubſpinoſis. Æthiopis.
Salvia foliis lanceolatis ſinuato-dentatis: floralibus verticillos comprimentibus. *Hort. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 308.
Æthiopis foliis ſinuoſis. *Bauh. pin.* 241.
β. Æthiopis laciniatis foliis. *Barr. rar.* 24. *t.* 188.
γ. Marum ægypticum. *Veſl. alp.* 212. *t.* 212.
Habitat in Illyria, Græcia, Africa. ♂
Labium inferius antice cohæret & ſaccum format.

30. SALVIA foliis rugoſis pinnatifidis lanatis: verticillis ſummis ſterilibus. ceratophylla
Salvia foliis ſimplicibus dentato pinnatis aſperis. *Hort. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 308.
Salvia foliis ſimplicibus dentato-pinnatis rugoſis verrucoſis. *Hort. upſ.* 10.
Horminum rugoſo verrucoſoque folio cornu cervi exprimente. *Pluk. alm.* 186. *t.* 194. *f.* 5. *Herm. parad.* 186. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 393. *ſ.* 11. *t.* 13. *f.* 6.
Habitat in Perſia. ♂

31 SALVIA foliis compoſitis pinnatis. *Hort. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 309. pinnata.
Salvia orientalis latifolia hirſutiſſima viſcoſa pinnata, flore & calyce purpureis, inodora. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 167. *t.* 167.
Horminum arabicum, alatis foliis, flore rubello. *Pluk. alm.* 186. *t.* 164. *f.* 6.
Habitat in Oriente & Arabia.

32. SALVIA foliis cordatis inæqualiter baſi exciſis, caule ſubnudo, ſpicis ante floreſcentiam cernuis. nutans.
Salvia foliis cordatis obtuſe crenatis, ſpicis florum nutantibus. *Act. petrop.* 1747. *p.* 378. *t.* 14.
Habitat in Imperio Rutheno. ♃

COLLINSONIA.

1. COLLINSONIA. *Hort. cliff.* 14. *t.* 5. *Cold. noveb.* 8. *Kalm. it.* 2. *p.* 317. canadenſis
Habitat in Virginiæ, Canadæ *ſylvis.* ♃

MORINA.

1. MORINA. *Hort. cliff.* 14. *Roy. lugdb.* 236.
Morina orientalis, carlinæ folio. *Tournef. cor.* 48. *itin.* 3. *p.* 132. *t.* 132. perſica.
Habitat in Perſia *ad Hiſpaham.* ♃

DIGYNIA.

ANTHOXANTHUM.

odoratum. 1. ANTHOXANTHUM ſpica ovato-oblonga, floſculis ſubpedunculatis ariſta longioribus.

Anthoxanthum floſculis diandris. *Hort. cliff.* 25. *Roy. lugdb.* 58.

Anthoxanthum. *Fl. ſuec.* 29. 33. *Dalib. pariſ.* 10.

Gramen pratenſe, ſpica flaveſcente. *Bauh. pin.* 3. *Scheuchz. gram.* 88.

Habitat in Europæ pratis. ♃

indicum. 2. ANTHOXANTHUM ſpica lineari, floſculis ſeſſilibus ariſta brevioribus. *Fl. zeyl.* 25. *

Habitat in India.

paniculatum. 3. ANTHOXANTHUM floribus paniculatis. *Amœn. acad.* 1. [illegible]

Gramen ſparteum, panicula flaveſcente. *Rudb. elyſ.* 1. *f.* 14.

Habitat in Europa *auſtraliore: ut in Horto Dei Monſpelienſi.*

Gramen in vivo ulterius examinandum iis, quibus adeſt. Facies eſt Anth. odorati. Calyces quadriflori, Flores mutici.

TRIGYNIA.

PIPER.

nigrum. 1. PIPER foliis ovatis ſubſeptemnerviis glabris, petiolis ſimplicisſimis. *Fl. zeyl.* 26. * *Mat. med.* 26.

Piper rotundum nigrum. *Bauh. pin.* 411. *Pluk. alm.* 297. *t.* 437. *f.* 1. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 602. *ſ.* 15. *t.* 1. *f.* 1.

Malago codi. *Rheed. mal.* 7. *p.* 23. *t.* 12.

Habitat in India. ♄

Betele. 2. PIPER foliis ovatis oblongiuſculis acuminatis ſeptemnerviis, petiolis bidentatis. *Fl. zeyl.* 27. *

Piper qui Saururus foliis ſeptinerviis oblongo-acuminatis. *Burm. zeyl.* 193. *t.* 82. *f.* 2.

Betela codi. *Rheed. mal.* 7. *p.* 29. *t.* 15.

Habitat in India. ♄

3. PI-

3. PIPER foliis ovatis acutiuſculis ſubtus ſcabris: nervis quinque ſubtus elevatis. *Fl. zeyl.* 26. * Malamiri.
Sirium. *Rumph. amb.* 5. *p.* 336. *t.* 116. *f.* 2.
Amalago. *Rheed. mal* 7. *p.* - - - *t.* 16.
Habitat in India *utraque.*

4. PIPER foliis cordatis ſubſeptinerviis venoſis. *Fl. zeyl.* 29. * Siriboa.
Siriboa. *Rumph. amb.* 5. *p.* 340. *t.* 117. *f.* 2.
Betela, quem Sirii-boa vocant. *Bont. jav.* 91. *t.* 91.
Habitat in India.

5. PIPER foliis cordatis petiolatis ſeſſilibusque. *Fl. zeyl.* 30. * *Mat. med.* 20. longum.
Piper longum orientale. *Bauh. pin.* 412.
Piper longum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 333 *t.* 116. *f.* 2.
Piper longum, ariſtolochiæ foliis absque pediculis, maderaſpatanum. *Pluk. alm.* 297. *t.* 104. *f.* 4.
Cattu-tirpali. *Rheed. mal.* 7. *p.* 27. *t.* 14.
Habitat in India.

6. PIPER foliis lanceolato-ovatis quinquenerviis rugoſis. Amalago.
Piper longum arboreum altius, folio nervoſo minore, ſpica gracili & breviore. *Sloan. hiſt.* 1. *p.* 134. *t.* 87 *f.* 1.
Piper frutex, ſpica longa gracili. *Pluk. alm.* 297. *t.* 215. *f.* 2.
Piper longum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 333. *t.* 116. *f.* 1.
Saururus foliis lanceolato-ovatis quinquenerviis rugoſis. *Hort. cliff.* 140.
Habitat in Jamaica.

7. PIPER foliis cordatis novem-nerviis reticulatis. decumanum.
Saururus fruteſcens foliis plantagineis, fructu breviori. *Plum. amer.* 59. *t.* 76.
Sirum decumanum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 45. *t.* 27.
Habitat in Indiis. ♄
Affinis nimis P. reticulato, *ut fere varietas.*

8. PIPER foliis cordatis ſeptemnerviis reticulatis. reticulatum.
Saururus botryoides major arboreſcens, foliis plantagineis. *Plum. amer.* 57. *t.* 75.
Jaborandi *Marcgr. braſ.* 37. *Piſ. braſ.* 97.
Habitat in Martinica, Braſilia.

9. PIPER foliis ovato-lanceolatis: nervis alternis, ſpicis uncinatis. aduncum.
Piper longum, folio nervoſo pallide viridi, humilius. *Sloan. hiſt.* 1. *p.* 135. *t.* 87. *f.* 2.

 Sau-

Saururus foliis ovato-lanceolatis: nervis alternis. *Hort. cliff.* 140. *Roy. lugdb.* 8.
Saururus arboreſcens, fructu adunco. *Plum. amer.* 58. *t.* 77.
Habitat in Jamaica.

pellucidum. 10. PIPER foliis cordatis petiolatis, caule herbaceo.
Piper foliis cordatis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 6 *t.* 4. * *Roy. lugdb.* 8.
Saururus minor procumbens botryitis, folio craſſo cordato. *Plum. amer.* 54. *t.* 72.
Habitat in America *calidiore.* ☉

acuminatum 11. PIPER foliis lanceolato-ovatis nervoſis carnoſis.
Saururus alius humilis, folio carnoſo & acuminato. *Plum. amer.* 54. *t.* 71.
Habitat in America *calidiore.*

obtuſifolium. 12. PIPER foliis obovatis enerviis.
Saururus humilis, folio carnoſo ſubrotundo. *Plum. amer.* 53. *t.* 70.
Habitat in America *calidiore.*

rotundifolium. 13. PIPER foliis orbiculatis ſolitariis carnoſis.
Saururus repens, folio orbiculari nummulariæ facie. *Plum. amer.* 52. *t.* 69.
Piper longum minimum herbaceum ſcandens rotundifolium. *Sloan jam.* 45. *hiſt.* 1. *p.* 137.
Habitat in America *calidiore.*

maculoſum. 14. PIPER foliis peltatis ovatis.
Saururus hederaceus, caulibus maculoſis, major. *Plum. amer.* 60. *t.* 66.
Habitat in Domingo.

peltatum. 15. PIPER foliis peltatis orbiculato-cordatis obtuſis repandis, ſpicis umbellatis.
Saururus arboreſcens, foliis amplis rotundis & umbilicatis. *Plum. amer.* 56. *t.* 74.
Lomba. *Rumph. amb.* 6. *p.* 133. *t.* 59. *f.* 1.
Habitat in Indiis.

diſtachyon. 16. PIPER foliis ovatis, ſpicis conjugatis.
Saururus hederaceus, caulibus maculoſis, minor. *Plum. amer.* 51. *t.* 67.
Habitat in Americæ *Gallia* æquinoctiali.

17. PI-

17. PIPER foliis cordatis ſubrotundis acutis venoſis, ſpicis umbellatis. umbellatum.
Saururus arboreſcens, foliis amplis cordatis non umbilicatis. *Plum. amer.* 53. *t.* 73.
Habitat in Domingo.

18. PIPER foliis ternis ſubrotundis. trifolium.
Saururus hederaceus triphyllus, folio rotundo. *Plum. amer.* 52. *t.* 68.
Habitat in Americæ *Gallia æquinoctiali.*

19. PIPER foliis quaternis cuneiformibus ſeſſilibus. quadrifolium.
Saururus repens tetraphyllus, folio craſſiore. *Plum. ic.* 218 *t.* 242. *f.* 2.
Habitat in America *meridionali.*

20. PIPER foliis verticillatis ovatis trinerviis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 391. * verticillatum.
Saururus erectus minor, foliis orbiculatis verticillatis tumentibus, ſpicis terminalibus. *Brown. jam.* 204.
Habitat in Jamaica. ⊙

Claſ-

Claſſis III.

TRIANDRIA

MONOGYNIA.

VALERIANA.

rubra. 1. VALERIANA floribus monandris caudatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 15. *Hort. upſ.* 14. *Roy. lugdb.* 235. *Dalib. pariſ.* 12.

Valeriana rubra. *Bauh. pin.* 165.

Valeriana marina latifolia major rubra. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 102. *ſ.* 7. *t.* 14. *f.* 15.

β. Valeriana rubra anguſtifolia. *Bauh. pin.* 165. *prodr.* 88. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 211.

Habitat in Galliæ, Helvetiæ, Italiæ, Orientis *ruderatis.* ♃

calcitrapa. 2. VALERIANA floribus monandris, foliis pinnatifidis. *Hort. upſ.* 14.

Valeriana foliis pinnato-laciniatis, floribus monandris. *Virid. cliff.* 4. *Hort. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 235. *Sauv. monſp.* 275.

Valeriana foliis calcitrapæ. *Bauh. pin.* 164. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 101. *ſ.* 7. *t.* 14. *f.* 7.

Valeriana ſylveſtris, foliis tenuiſſime diviſis. *Bauh. pin.* 165.

Valeriana annua ſ. æſtiva. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 54.

Habitat in Luſitania, oriente. ☉

cornucopiæ 3. VALERIANA floribus diandris ringentibus, foliis ovatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 15. *Hort. upſ.* 13. *Roy. lugdb.* 235.

Valeriana peregrina purpurea albave. *Bauh. pin.* 164. *prodr.* 87.

Valeriana indica. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 54.

Pſeudo-Valeriana cornucopioides annua purpurea. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 104. *ſ.* 7. *t.* 16. *f.* 27.

Habitat in Americæ, Mauritaniæ, Siciliæ, Hiſpaniæ *arvis.* ☉

dioica. 4. VALERIANA floribus triandris dioicis, foliis pinnatis integerrimis.

Vale-

Valeriana dioica. *It. æl.* 46. *Fl. ſuec.* 31. 35. *Dalib. pariſ.* 11.
Valeriana, foliis caulinis pinnatis, ſeu diſtincta. *Hort. cliff.* 16.
Valeriana, foliis caulinis pinnatis, polygama. *Vir. cliff.* 5. *Roy. lugdb.* 235.
Valeriana paluſtris minor. *Bauh. pin.* 164.
Valeriana paluſtris inodora parum laciniata. *Bauh. pin.* 86.
Valeriana alpina minor. *Bauh. pin.* 165. *prodr.* 87.
Valeriana pratenſis minor. *Moriſ. umb. t.* 10. *d. e.*
Habitat in Europæ & Orientis *campis uliginoſis.* ♃

5. VALERIANA floribus triandris, foliis omnibus pinnatis. *Mat. med.* 21. *Hort. cliff.* 15. *Fl. ſuec.* 30. 34. *Roy. lugdb.* 234. *Dalib. pariſ.* 11. officinalis.
Valeriana paluſtris major. *Bauh. pin.* 164. *prodr.* 86.
Valeriana ſylveſtris major. *Bauh. pin.* 164 *Fl. lapp.* 13.
Valeriana ſylveſtris. *Dod. pempt.* 349.
Habitat in Europæ *nemoribus paluloſis.* ♃

6. VALERIANA floribus triandris, foliis caulinis pinnatis; radicalibus indiviſis. *Hort. upſ.* 13. *Mat. med.* 22. Phu.
Valeriana foliis infimis integris; proximis laciniatis; caulinis pinnatis. *Hort. cliff* 15. *Roy. lugdb.* 234.
Valeriana hortenſis. *Bauh. pin.* 164.
Habitat in Alſatia. ♃
Caule non ſulcato & foliolis exterioribus majoribus a V. officinali etiam differt.

7. VALERIANA floribus triandris, foliis dentatis: radicalibus cordatis; caulibus ternatis ovato-oblongis. tripteris.
Valeriana floribus triandris, foliis radicalibus cordatis, aliis laciniatis. *Sauv. monſp.* 276.
Valeriana alpina prima. *Bauh. pin.* 165. *prodr.* 86. *t.* 86.
Valeriana alpina altera. *Bauh. pin.* 165.
Valeriana alpina minor, planta palmaris. *Pluk. alm.* 380. *t.* 231. *f.* 7.
Valeriana minima, planta uncialis. *Pluk. alm.* 380. *t.* 231. *f.* 8.
Habitat in alpibus Helvetiæ.
Involucra propria ſunt diphylla, ſetacea. ♃

8. VALERIANA floribus triandris, foliis ovato-oblongis ſubdentatis, caule ſimplici. montana.

Va-

Valeriana foliis omnibus integris ex ovato-acuminatis leviter dentatis. *Hall. helv.* 664. *t.* 8.
Valeriana montana, ſubrotundo folio. *Bauh. pin.* 165.
Valeriana alpina, ſcrophulariæ folio. *Bauh. pin.* 164. *prodr.* 87. *
Nardo celticæ ſimilis inodora. *Bauh. pin.* 165.
Habitat in alpibus Helveticis, Rhæticis, Pyrenæis. ♃

celtica. 9. VALERIANA floribus triandris, foliis ovato oblongis obtuſis integerrimis. *Mat. med.* 23.
Valeriana foliis ovatis obtuſis minime dentatis. *Hall. helv.* 664.
Nardus ex apulia. *Bauh. pin.* 165.
Nardus celtica dioſcoridis. *Bauh. pin.* 165.
Nardus celtica altera. *Bauh. pin.* 166.
Nardus celtica. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 205.
Spica celtica faſtigio floſculorum ordine differens. *Cam. epit.* 14.
Habitat in alpibus Helvetiæ, Valeſiæ. ♃

tuberoſa. 10. VALERIANA floribus triandris, foliis lanceolatis integerrimis: caulinis baſi pinnatis.
Nardus montana, radice olivari. *Bauh. pin.* 165.
β. Nardus montana, radice oblonga. *Bauh. pin* 165.
Nardus montana, longius radicata. *Cam. epit.* 16.
Habitat in Dalmatia, Sicilia, Galloprovincia. ♃

ſaxatilis. 11. VALERIANA floribus triandris, foliis ſubdentatis: radicalibus ovatis, caulinis lineari-lanceolatis.
Valeriana alpina nardo celticæ ſimilis. *Bauh. pin.* 165.
Valeriana ſylveſtris alpina 2. ſaxatilis. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 56. *bona.*
Valeriana alpina nardo celticæ ſimilis inodora. *Pluk. alm.* 380. *t.* 232. *f.* 2.
Nardo Celticæ ſimilis inodora. *Bauh. pin.* 165. *prodr.* 88. *Burſ. VIII.* 122.
Habitat in alpibus Siriæ, Auſtriæ, Baldi, Montalbani *Italiæ.* ♃

pyrenaica. 12. VALERIANA floribus triandris, foliis caulinis cordatis ſerratis petiolatis: ſummis ternatis. *Hort. cliff.* 15. *Roy. lugdb.* 235. *Monnier obſ.* 235.
Valeriana maxima pyrenaica, cacaliæ folio. *Tournef. inſt.* 131.
Valeriana canadenſis. *Riv. mon.* 6.

Va-

Valeriana orientalis, aliariæ folio, flore albo. *Buxb. cent.* 2. *p.* 19. *t.* 11.
Habitat in Pyrenæis ? ♃

13. VALERIANA floribus triandris, foliis ternatis, caule ſcandente *Læfl. it.* 235. † ſcandens.
Habitat in Cumana.

14. VALERIANA floribus triandris, foliis omnibus cordatis repando-lobatis. Chinenſis.
Habitat in China. *Oſbeck.*
Caules herbacei, erecti, plus quam pedales, ramis floriferis appoſitis. Folia oppoſita, petiolata, glabra, cordata, acuta, lobis lateralibus utrinque binis obtuſis. Rami & caules terminati umbellulis involucello cinctis. Semina nuda.

15. VALERIANA floribus triandris regularibus, foliis dentatis, fructibus linearibus tridentatis: extimo majore recurvo. echinata.
Valeriana foliis dentato-ſerratis, pedunculis conicis, ſeminibus tridentatis. *Sauv. monſp.* 130.
Valerianella echinata. *Bauh. pin.* 165.
Valerianella cornucopioides echinata. *Colum. ecphr.* 1, *p. t.* 204. *t.* 206.
Habitat in Italiæ & Monſpelii *umbroſis. Sauvages.* ☉
Caulis *dichotomus.* Folia *lanceolata, ſeſſilia, obtuſa, dentata.* Flores *e dichotomia, ſolitarii, ſeſſiles.* Fructus *linearis, apice tridentatus: dente exteriore majore recurvo.* Corolla *infundibuliformis, regularis, quinquefida, alba.* Stigma *trifidum.* Summi *flores in ſpicas dichotomas, coadunatas, obtuſas, bracteis & pedunculis incraſſatas digeſti; tamquam ex V. Locuſta matre & V. cornucopioide patre prognata eſſet.*

16. VALERIANA floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus. *Fl. ſvec.* 32. 36. *Hort. upſ.* 14. *Dalib. pariſ.* 12. Locuſta.
Valeriana caule dichotomo, foliis lanceolatis integris. *Vir. cliff.* 5.
α. Valeriana caule dichotomo, foliis lanceolatis integris, fructu ſimplici. *Hort. cliff.* 16. *Roy lugdb.* 235. *olitoria.*
Valeriana campeſtris inodora major. *Bauh. pin.* 165.
β. Valeriana caule dichotomo, foliis lanceolatis ſerratis, calycibus inflatis. *Hort. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 235. *veſicaria.*

Va-

Valeriana cretica, fructu veſicario. *Tournef. cor.* 6. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 75. *t.* 75.

coronata. γ Valeriana caule dichotomo, foliis lanceolatis dentatis, fructu ſexdentato. *Hort. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 235.
Valeriana ſemine ſtellato. *Bauh. pin.* 165.
Valerianella altera tenuifolia ſemine ſcabioſæ ſtellato. *Column. ecphr.* 1. *p.* 207. *t.* 209.

dentata. δ. Valeriana caule dichotomo, foliis oblongis ſubſerratis, ſeminis corona tridentata. *Hall. helv.* 666. *Dalib. pariſ.* 12.
Locuſta major. *Riv. mon.* 6.

radiata. ε. Valeriana caule dichotomo, capitulis terminalibus involucro cinctis. *Gron. virg.* 10.
Valeriana marilandica, foliis oblongis obtuſis. *Raj. ſuppl.* 3. *p.* 244.

diſcoidea. ζ. Pſeudo-Valeriana annua, ſemine coronato, major luſitanica. *Moriſ. hiſt.* 3 *p.* 104. *ſ.* 7. *t.* 16 *f.* 29.
Habitat α. *in* Europæ, β. Cretæ, γ. Luſitaniæ, δ. Europæ auſtralioris, ε. Marilandiæ *arvis.* ⊙

mixta. 17. VALERIANA floribus triandris, caule quadrifido, foliis imis bipinnatifidis, ſeminis pappo plumoſo. *Sauv. monſp.* 275. †
Valerianella ſemine umbilicato hirſuto minore. *Moriſ. umb.*
Habitat Monſpelii.

ſibirica. 18. VALERIANA floribus tetrandris æqualibus, foliis pinnatifidis, ſeminibus paleæ ovali adnatis. *Hort. upſ.* 13.
Valeriana lutea humilis. *Amm. ruth.* 18. *n.* 25. *t.* 3.
β. Anonymus cheuſuenſis, ſideritidis folio, fructu ulmi ſamaris haud abſimili. *Pluck. alm.* 16. *t.* 443. *f.* 1.
Habitat in Sibiriæ *campis.* ⊙

OLAX.

zeylanica. 1. OLAX. *Fl. zeyl.* 34. * *Amæn. acad.* 1. *p.* 387.
Arbor ſtercoraria zeylanica glandifera. *Burm. zeyl.* 26.
Habitat in Zeylona. ♄

TAMARINDUS.

indica. 1. TAMARINDUS. *Hort. cliff.* 18. *Mat. med.* 28. *Hort. upſ.* 15. *Fl. zeyl.* 14. *Roy. lugdb.* 465. *Rumph. amb.* 2. *p.* 90. *t.* 23. *Loefl. it.* 210.
Siliqua arabica, quæ Tamarindus. *Bauh. pin.* 403.
Balam-

Balam-pulli *Rheed. mal.* 1. *p.* 39. *t.* 23.
Habitat in India, America, Ægypto, Arabia. ♄

RUMPHIA.

1. RUMPHIA.
Myxa pyriformis, oſſiculo triſpermo. *Raj. hiſt.* 1556. amboinenſis
Tſiem tani. *Rheed. mal.* 4. *p.* 25. *t.* 11.
Habitat in India. ♄

CNEORUM.

1. CNEORUM. *Hort. cliff.* 18. *Roy. lugdb.* 119. tricoccum.
Chamælea tricoccos. *Bauh. pin.* 462.
Chamælea. *Cam. epit.* 973.
Habitat in Hiſpaniæ, Narbonæ *glareoſis.* ♄

CAMOCLADIA.

1. CAMOCLADIA foliolis integris *Jacq. amer.* 12. integrifolia.
Camocladia caudice ſimplici, floribus confertis ſeſſilibus, racemis alaribus. *Brow. jam.* 124
Prunus racemoſa, caudice non ramoſo, alato fraxini folio non crenato, fructu rubro ſubdulci *Sloan. jam.* 184. *hiſt.* 2. *p.* 131 *t.* 222. *f.* 1. *Raj. dendr.* 44
Habitat in America *calidiore.* ♄
2. CAMOCLADIA foliolis ſpinoſo-dentatis. *Jacq. amer.* 12. dentata.
Habitat in America *meridionali.* ♄

MELOTHRIA.

1. MELOTHRIA. *Hort. cliff.* 490. * *Hort. upſ.* 15. *Gron. virg.* 10. *Roy. lugdb.* 528. pendula.
Cucumis parva repens virginiana, fructu minimo. *Pluk. alm.* 123. *t.* 85. *f.* 5
Cucumis minima, fructu ovali nigro lævi. *Sloan. hiſt.* 1. *p.* 227. *t.* 142. *f.* 1.
Bryonia, olivæ fructu, minor. *Plum. ſpec.* 3. *ic.* 66. *f.* 2.
Habitat in Canada, Virginia, Jamaica. ⊙
In meis plantis horti nunquam flores maſculi.

ORTEGIA.

1. ORTEGIA. *Læfl. it.* 112. * hiſpanica.
Rubia linifolia aſpera. *Bauh. pin.* 333. *Raj. hiſt.* 1033.
Juncaria ſalmantica. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 174.
Habitat in Caſtilia, Bætica, Salmantica.

LOEFLINGIA.

hiſpanica. 1. LOEFLINGIA. *Loefl. it.* 113. *t.* 1. *f.* 2. *

Habitat in Hiſpaniæ *collibus apricis.* ☉

Caules *profuſi Scleranthi ſ. Herniariæ, viſcidi.* Folia *ſubulata, breviſſima, utrinque dente notata.* Spicæ *breves, ſquarroſæ, axillares: Bracteis imbricatis, ſubulatis, dentatis.*

POLYCNEMUM.

arvenſe. 1. POLYCNEMUM. *Sauv. monſp.* 45.

Salſola caule repente, foliis & ſtipulis ſeſſilibus ſubulatis cartilagineis. *Dalib. pariſ.* 80.

Chenopodium foliis ſubulatis priſmaticis, floribus ſolitariis ſeſſilibus axillaribus. *Gron. ſlamp.* 14.

Chenopodium annuum humifuſum, folio breviori & capillaceo. *Tournef. inſt.* 506.

Camphorata vaginis ſpinoſis. *Hall. helv.* 183.

Camphorata congener. *Bauh. pin.* 486.

Herniaria foliis longis anguſtis acuminatis & glabris. *Magn. char.* 51.

Habitat in Galliæ, Italiæ, Germaniæ *arvis.* ☉

HIPPOCRATEA.

volubilis. 1. HIPPOCRATEA. *Hort. cliff.* 484. *Jacq. amer.* 12.

Coa ſcandens, fructu trigemino ſubrotundo. *Plum. gen.* 8. *ic.* 88.

Bejuco pendulus, floribus paniculatis. *Loefl. it.* 314.

Habitat in America *auſtrali.* ♄

CROCUS.

ſativus. 1. CROCUS ſpatha univalvi radicali, corollæ tubo longiſſimo.

Crocus floribus fructui impoſitis: tubo longiſſimo. *Roy. lugd.* 41. *Hort. upſ.* 15. *Mat. med.* 27.

Crocus flore fructui impoſito. *Hort. cliff.* 18.

officinalis. *α.* Crocus autumnalis ſativus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 335. *ſ.* 4. *t.* 2. *f.* 1.

Crocus ſativus. *Bauh. pin.* 55.

vernus. *β.* Crocus vernus latifolius. I-XI. & I-VI. *Bauh. pin.* 65. 66.

Habitat in Alpibus Helveticis, Pyrenæis, Luſitanicis, Thracicis. ♃

IXIA.

1. IXIA ſcapo unifloro breviſſimo, foliis linearibus. Bulbocodium.
Crocus ſpatha diphylla flori approximata, tubo corollæ brevi. *Sp. pl.* 1. *p.* 36.
Crocus flore fructui impoſito: tubo brevi. *Roy. lugdb.* 41.
Siſyrinchium minus anguſtifolium, flore majore variegato. *Bauh. pin.* 41.
Siſyrinchium aſprenſium, anguſto folio, alterum. *Col. ecphr.* 2. *p.* 5. *t.* 7. *f.* 1.
Bulbocodium crocifolium, flore magno albo fundo luteo. *Tournef. cor.* 50.
Habitat in alpibus Italicis. ♃

2. IXIA floribus capitatis, ſpathis laceris. africana.
Ixia. *Hort. cliff.* 490.* *Roy. lugdb.* 20.
Ixia foliis ad radicem nervoſis gramineis, floribus ac fructu convolutis. *Burm. afric.* 191. *t.* 70. *f.* 2.
Bermudiana capenſis, capitulis lanuginoſis. *Pet. ſicc.* 242.
Gramen eriophorum africanum, flore lanato. *Pluk. mant.* 98.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

3. IXIA floribus corymboſis pedunculatis, caule ancipiti. *Amæn. acad.* 4. *p.* 300.* corymboſa.
Habitat ad Cap. b. ſpei.
Flores *cærulei, corymboſi, calyce bivalvi inſtructi. Planta palmaris.*

4. IXIA foliis linearibus, axillis bulbiferis, floribus alternis, ſtaminibus lateralibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 300. bulbifera.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃.
Flores *e flaveſcente albi, ſæpius duo.* Bulbus in *alis Foliorum.*

5. IXIA foliis linearibus, racemo flexuoſo multifloro. flexuoſa.
Ixia foliis linearibus, floribus ſpicatis ſeſſilibus. *Mill. ic.* 156. *f.* 2?
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃.
Flores *albi, fundo flavo, extus ſubviolacei, plurimi.* Folia *lævia.* Scapus *pedalis, teres, a flore ad florem parum flexus, ſæpe et an ramum emittens.*

6. IXIA foliis linearibus, ſcapo ſpicis pluribus. polyſtachia.
Ixia foliis lineari-lanceolatis, floribus alaribus & terminalibus. *Mill. ic.* 155. *f.* 2.

D 2 *Ha-*

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃
Flores *albi filamentis & piſtillis violaceis.* Stylum *inter tripartitum ſtamina eriguntur, quaſi Styli exteriores eſſent.* Folia *anguſta, lævia.* *Spicæ multifloræ, præter terminalem, etiam nonnullæ inferius, alternæ.*

ſcillaris. 7. IXIA foliis enſiformibus ſtriatis, ſpica elongata.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃
Flores *violacei ut in Scilla amœna, antheris flavis, alterni, remoti.*

elorata. 8. IXIA foliis enſiformibus, floribus alternis, petalis baſi hyalina macula.
Ixia foliis gladiatis glabris, floribus corymboſis terminalibus. *Mill. ic.* 156. *f.* 1.
Siſyrinchium majus afric. flore luteo macula notato. *Old. afr.* 32.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃
Flores *crocei in ſpica ſecunda rariore.* Petala *obovata baſi hyalina, & ad ungues macula oblonga flava.*

chinenſis. 9. IXIA foliis enſiformibus, floribus remotis, panicula dichotoma, floribus pedunculatis. *Hort. upſ.* 16.
Bermudiana radice carnoſa, floribus maculatis, feminibus pulpa obductis. *Amm. act. petrop. XI. p.* 308. *t.* 7.
Bermudiana iridis folio majori, flore croceo eleganter punctato. *Krauſ. hort.* 25. *t.* 25.
Balemcanda - Schularmandi. *Rheed. mal.* 11. *p.* 73. *t.* 37.
Habitat in India. ♃
Flores *flavi maculis ſanguineis.* Stylus *inclinatus.*

GLADIOLUS.

communis. 1. GLADIOLUS foliis enſiformibus, floribus diſtantibus.
Gladiolus foliis enſiformibus. *Hort. cliff.* 20. *Hort. upſ.* 16.
Gladiolus caule ſimpliciſſimo, foliis enſiformibus. *Roy. lugdb.* 19.
Gladiolus. *Riv. mon.* 163.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

imbricatus. 2. GLADIOLUS foliis enſiformibus, floribus imbricatis.
Habitat in Ruſſia *citeriore.* ♃
Flores parvi verſus unum latus imbricati.

3 GLA-

3. GLADIOLUS foliis linearibus, caule ſimpliciſſimo, floribus ſpicatis. *Roy. lugdb.* 19. ſpicatus.
Habitat in Africa. ♃

4. GLADIOLUS foliis enſiformibus, petalis lateralibus latiſſimis. *Amæn acad.* 6. *afric.* 2. * alatus.
Siſyrinchium viperarum. *Pluk. phyt.* 224. *f.* 8.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

5. GLADIOLUS foliis enſiformibus plicatis villoſis, ſcapo laterali, corollis regularibus. plicatus.
Ixia plicata. *Amæn. acad.* 4. *p.* 300. * *abſque ſynonymo. Mill. ic.* 155. *f.* 1.
Siſyrinchium latifolium, floribus patentibus vix difformibus. *Breyn. prod.* 3. *p.* 22. *t.* 9. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♃
Bulbus *tunicatus.* Folia *enſiformia, villoſa, ſecundum nervos plicata.* Scapus *lateralis floribus* 2. *ſ.* 3. *violaceo-albis regularibus.* Bracteæ *ternæ, anguſtæ: exteriore majore.*

6. GLADIOLUS foliis lineari-cruciatis, corollis campanulatis. triſtis.
Gladiolus bifolius & biflorus, foliis quadrangulis. *Trew. ehret. t.* 39.
Habitat in Æthiopia. ♃
Folia ſingularia, ſubenſiformia, ſed utroque latere carinata carina elevata, obtuſiſſima, ut fere quadrangulo-cruciata; variat a caule bifloro ad multiflorum & tum foliis rite enſiformibus. Corolla colore triſti, campanulata, ſed æſtivatione omnino Gladioli.

7. GLADIOLUS foliis linearibus, floribus diſtantibus, corollarum tubo limbis longiore. *Mill. ic.* 142. *f.* 2. anguſtus.
Gladiolus caule ſimpliciſſimo, foliis linearibus, floribus alternis. *Roy. lugdb.* 19
Gladiolus foliis linearibus. *Hort. cliff.* 20. * *t.* 6.
Habitat in Africa. ♃

8. GLADIOLUS caule ramoſo, foliis linearibus. *Roy. lugdb.* 19 ramoſus.
Habitat in Africa ♃

9. GLADIOLUS caule ramoſo, capitulis pedunculatis, radice tuberoſa. capitatus.
Habitat in Africa. ♃
Planta eſt maxima; floribus cæruleis.

alopecuroides. 10. GLADIOLUS foliis linearibus, ſpica diſtica imbricata. *Amæn. acad.* 4. 301. *
Habitat in Æthiopia.
Spica ut in Plantagine obtecta floribus parvis numeroſiſſimis, ſed diſticha.

ANTHOLYZA.

ringens. 1. ANTHOLYZA corrollæ labiis divaricatis fauce compreſſa.
Antholyza ſtamine unico declinato. *Sp. pl.* 1. *p.* 37.
Gladiolo æthiopico ſimilis planta anguſtifolia. *Comm. hort.* 1. *t.* 41. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 237. *f.* 15.
Gladiolus floridus rictum referens coccineus: ſuprema lacinia erecta & fiſtuloſa. *Breyn. ic.* 21. *t.* 8. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♃.

Cunonia. 2. ANTHOLYZA corollis rectis: labii quinquepartiti lobis duobus extimis latioribus adſcendentibus. *Mill. ic.* 113.
Cunonia floribus ſeſſilibus, ſpathis maximis. *Butn. cun.* 211. *t.* 1.
Habitat in Perſia. ♃
Corrollæ *Labium ſuperius longiſſimum, obtuſum, convolutum; inferius 5-partitum; Laciniis 3. intermedus minutiſſimis; lateralibus vero latis, labio ſuperiore dimidio brevioribus.* Spica *longa, diſticha.*

æthiopica. 3. ANTHOLYZA corrollis incurvatis; labii quinquepartiti lobis duobus alternis patulis majoribus lanceolatis.
Gladiolus æthiopicus, flore coccineo. *Corn. canad.* 79. *t.* 79. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 421. *ſ.* 4. *t.* 23. *f.* 1. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 236. *f.* 14.
Hyacinthus africanus, foliis colchici floribus coccineis. *Pluk. phyt.* 195. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♃
Corolla *tubuloſa, coccinea: Labio ſuperiore maximo, lanceolato; inferiore 5-partito: labiis lanceolatis brevibus: tribus alternis breviſſimis. Hæc cum antecedente Gladiolis valde affinis.*

Meriana. 4. ANTHOLYZA floribus infundibuliformibus ſubæqualibus.
Meriana flore rubello. *Trew. ehret. t.* 40.
Habitat ad Cap. b. ſpei? ♃

Flo-

Flores *rubri: corolla Iolianthis, ſupera, æſtivatione Gladioli.* **Folia** *enſiformia.*

I R I S.

* *Barbatæ nectariis petalorum reflexorum*

1\. IRIS corolla barbata, caulis foliis longiore unifloro. *Hort. cliff.* 18. *Roy. lugdb.* 17. ſuſiana.
Iris ſuſiana, flore maximo ex albo nigricante. *Bauh. pin.* 31. *theatr.* 579. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 351. *ſ.* 4. *t.* 6. *f.* 6.
Iris latifolia major. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 217.
Habitat in Oriente; *venit Conſtantinopoli in Belgium* 1573. ♃
Caulis teres; Germen trigono-teretiuſculum; Petala 3 *interiora majora reflexa.*

2\. IRIS corollis barbatis, caule foliis altiore ſubbifloro, floribus ſeſſilibus. *Mill. ic.* 154. florentina.
Iris alba florentina. *Bauh. pin.* 31.
β. Iris flore alba germanica. *Bauh. pin.* 31.
Iris flore albo. *Raj. hiſt.* 1180.
Habitat in Europa *auſtrali* - Carniola. ♃
Simillima I. Germanicæ *ut vix differat, ſed* Corolla *alba petalis integris: inferioribus marginum baſi reflexis; ſuperioribus magis erectis.* Stigmata *magis erecta & parum ſerrata.*

3\. IRIS corollis barbatis, caule foliis longiore multifloro, floribus inferioribus pedunculatis. *Hort. cliff.* 18. *Hort. upſ.* 16. *Mat. med.* 24. *Roy. lugd.* 17. germanica.
Iris vulgaris germanica ſ. ſylveſtris. *Bauh. pin.* 30.
Habitat in Germaniæ *editis.* ♃
Petala inferiora plana; interiora integerrima, nec emarginata.

4\. IRIS corollis barbatis, caule foliis altiore multifloro, petalis deflexis planis; erectis emarginatis. ſambucina.
Iris latifolia germanica, ſambuci odore. *Bauh. pin.* 31.
Iris major latifolia VIII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 219.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃
Simillima I. Germanicæ, *ſed deflexa petala ſaturatius violacea, plana quidem at ſubemarginata. Erecta pallide, ſaturatius tamen, cærulea & emarginata. Stigmata ſerrata, acutiuſcula, carina cæruleſcente.*

ſqualens. 5. IRIS corollis barbatis, caule foliis altiore multifloro, petalis deflexis replicatis; erectis emarginatis.
Iris folio lato rugoſo, petalis repandis ex purpureo ſordido pallido & luteo variis, erectis vero ſqualide luteſcentibus. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 125.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃
Simillima I. germanicæ, *ſed* Petala *deflexa in medio replicata, ſaturatius violacea venis albis flaveſcentibus & in medio cæruleſcentibus. Erecta petala, uti & Stigmata ſqualide flava, valde emarginata.*

aphylla. 6. IRIS corollis barbatis, ſcapo nudo longitudine foliorum multifloro. *Roy. lugdb.* 17.
Iris latifolia, caule aphyllo. *Bauh. pin.* 32.
Habitat in - - - - ♃

variegata. 7. IRIS corollis barbatis caule ſubfolioſo longitudine foliorum multifloro. *Roy. lugdb.* 17. *Hort. upſ.* 16.
Iris corollis barbatis, foliis altitudine caulis multiflori. *Hort. cliff.* 19.
Iris latifolia pannonica, colore multiplici. *Bauh. pin.* 31.
Iris lutea variegata. *Lob. hiſt.* 34. *Ehret. pict. t.* 10. *f.* 3.
Habitat in Hungaria. ♃

biflora. 8. IRIS corollis barbatis, caule foliis breviore trifloro. *Hort. upſ.* 17.
Iris corollis barbatis, foliis caulem multiflorum ſuperantibus *Hort. cliff.* 19. *Roy. lugdb.* 17.
Iris latifolia biflora. *Beſl. eyſt. vern.* 114.
Chamæiris major ſaturate purpurea biflora. *Bauh. pin.* 33.
Habitat in Luſitaniæ *rupibus* ♃

pumila 9. IRIS corollis barbatis, caule foliis breviore unifloro.
Iris corollis barbatis, foliis caulem uniflorum ſuperantibus. *Hort. cliff.* 19. *Roy. lugdb.* 17.
Chamæiris minor, flore purpureo. *Bauh. pin.* 33.
Chamæiris latifolia minor. 1. 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 225.
β. Chamæiris minor, flore purpureo cæruleo. *Bauh. pin.* 33.
γ. Chamæiris minor flore rubello. *Bauh. pin.* 33.
δ. Chamæiris flore pallido & albo. *Bauh. pin.* 33.
ε. Chamæiris minor, flore variegato *Bauh. pin.* 34.
Habitat in Auſtriæ, Pannoniæ *collibus apricis.* ♃

* * *Imberbes: petalis deflexis lævibus.*

Pſeud Acorus. 10. IRIS corollis imberbibus: petalis interioribus ſtigmate mi-

minoribus, foliis enſiformibus. *Hort. cliff.* 19. *Fl. ſuec* 33. 37 *Mat. med.* 25.

Acorus adulterinus. *Bauh. pin.* 34. *theatr.* 634.

Acorum falſum. *Cam. epit.* 6.

Habitat in Europa *ad ripas paludum, foſſarum.* ♃

Petala exteriora utrinque ad filamenta dentem exſerunt. Germen trigonum angulis ſulco bifidis.

11. IRIS corollis imberbibus, petalis interioribus patentiſſimis, caule uniangulato, foliis enſiformibus. *Hort. cliff.* 19. *Roy. lugdb.* 18. *Dalib. pariſ.* 13. *Sauv. monſp.* 41. fœtidiſſima.

Gladiolus fœtidus *Bauh. pin.* 30.

Spathula fœtida, Xyris. *Bauh. hiſt.* 2. p. 731. *Dod. pempt.* 247

Habitat in Gallia, Anglia, Hetruria. ♃

Caulis *teres, hinc angulatus, longitudine foliorum, obtectus* Foliis *fœtidiſſimis.* Germen *trigonum angulis ſulco bifidis.* Corolla *cæruleſcenti-triſtis ingratiſſimi coloris, nec noctu odora.* Petala exteriora *ungue ſubtus plicis rugoſo; Petala* interiora *ſtigmate majora, patentia.*

12. IRIS corollis imberbibus, germinibus trigonis, caule tereti, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 19. *Hort. upſ.* 17. *Roy. lugdb.* 78. *Hall helv.* 280. *Gmel. ſibir.* 1 p. 28. ſibirica.

Iris pratenſis anguſtifolia non fœtida altior. *Bauh. pin.* 32 *theatr.* 597

Iris anguſtifolia 2 *Cluſ. hiſt.* 1. p. 227.

Habitat in Auſtriæ, Helvetiæ, Sibiriæ *pratis.* ♃

Spathæ in I. ſibirica & verſicolore *aridæ ſ. ſcarioſæ ſunt. Huic caulis foliis altior; petala interiora erecta. Germen trigonum angulis non ſulcatum.*

13 IRIS corollis imberbibus, germinibus ſubtrigonis, caule tereti flexuoſo, foliis enſiformibus. verſicolor.

Iris americana verſicolor, ſtylo crenato. *Dill. elth.* 188. t. 155. f 188.

Iris americana verſicolor, ſtylo non crenato. *Dill. elth.* 187. t. 155. f. 187.

Iris latifolia virginiana, florum petalis repandis purpureis *Ehret. pict.* t. 6. f. 2.

Habitat in Virginia, Marilandia, Penſylvania. ♃.

Caulis foliis non altior. Folia ad alterum latus inclinantia. Petala interiora longitudine ſtigmatum. Stigmata linearia.

virginica. 14. IRIS corollis imberbibus, germinibus trigonis, caule ancipiti. *Gron. virg.* 11.
Habitat in Virginia. ♃

martinicenſis. 15. IRIS corollis imberbibus, germinibus trigonis, petalis baſi foveolis glanduloſis. *Jacqu. amer.* 12.
Xiphion flore e luteo nigricante. *Plum. ſpec.* 8. *ic.* 260. *t.* 261. *f.* 1.
Habitat in Martinica. ♃

ſpuria. 16. IRIS corollis imberbibus, germinibus ſexangularibus, caule tereti, foliis ſublinearibus. *Hort. cliff.* 19. *Hort. upſ.* 17. *Roy. lugdb.* 16.
Iris pratenſis anguſtifolia, folio fœtido. *Bauh. pin.* 32.
Iris anguſtifolia 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 228.
Habitat in Germaniæ *pratis.* ♃

graminea. 17. IRIS corollis imberbibus, germinibus ſexangularibus, caule ancipiti, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 19. *Hort. upſ.* 17. *Roy. lugdb.* 18.
Iris anguſtifolia prunum redolens minor. *Bauh. pin.* 33.
Iris anguſtifolia 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 230.
Habitat in Auſtria *ad radices montium.* ♃

verna. 18. IRIS corollis imberbibus, caule unifloro foliis breviore, radice fibroſa. *Gron. virg.* 10.
Iris virginiana pumila ſ. Chamæiris verna anguſtifolia, flore purpuro-cæruleo odorato. *Pluk. alm.* 198. *t.* 196. *f.* 6.
Habitat in Virginia. ♃

tuberoſa. 19. IRIS corollis imberbibus, foliis tetragonis. *Vir. cliff.* 6. *Hort. cliff.* 20. *Mat. med.* 26. *Roy. lugdb.* 18.
Iris tuberoſa, folio angulofo. *Bauh. pin.* 40. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 348. *ſ.* 4. *t.* 5. *f.* 1.
Hermodactylus folio quadrangulo. *Tournef. cor.* 50.
Habitat in Arabia & Oriente. ♃

Xiphium. 20. IRIS corollis imberbibus, floribus binis, foliis ſubulato-canaliculatis caule brevioribus. *Hort. upſ.* 17.
Iris foliis margine conniventibus, corollis imberbibus. *Hort. cliff.* 20.
Iris caulescens, foliis margine conniventibus, corollis imberbibus. *Roy. lugdb.* 18.
Iris bulboſa latifolia, caule donata. *Bauh. pin.* 38.
β. Iris bulboſa cæruleo-violacea. *Bauh. pin.* 40.
Habitat in Hiſpania. ♃

21.

IRIS corolla imberbi: petalis interioribus patentiſſimis ſerratis, foliis ſubulato-canalicultatis caule longioribus. perſica.
Iris acaulis, foliis margine conniventibus, corollis imberbibus. *Roy lugdb.* 18.
Iris perſica martia. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 10. *f.* 9.
Iris perſica bulboſa variegata præcox. *Dodart. mem.* 83.
Xiphion perſicum præcox, flore variegato. *Tournef. inſt.* 363.
Habitat in Perſia. ♃.
Bulbus exſerit Gemmam e duobus paribus ſquamarum, intra quæ folia & flos unicus ſpatha ſimplici. Petala interiora breviſſima.

22. IRIS corollis imberbibus, foliis canaliculatis, bulbis geminis ſuperimpoſitis. Siſyrinchium.
Siſyrinchium majus. *Bauh. pin.* 40. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 216.
β. Siſyrinchium medium. *Bauh. pin.* 41.
Siſyrinchium minus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 216.
Habitat in Hiſpania, Luſitania. ♃
Colore eſt petalorum purpureo macula lutea loco barbæ; bulbis *(non tunicatis ſimplicibus ut in bulboſis Xiphiis* 20. 21.*, ſed) ex gemino bulbo altero alteri impoſito, ut in Gladiolo, Croco.*

MORÆA.

1. MORÆA foliis canaliculatis. *Mill. dict.* vegeta.
Habitat in Africa. ♃.

2. MORÆA foliis ſubulatis. *Mill. dict.* juncea.
Habitat in Africa. ♃.

WACHENDORFIA.

1. WACHENDORFIA ſcapo ſimplici. thyrſiflora.
Wachendorfia foliis laceolatis quinquenerviis canaliculo-plicatis, floribus in thyrſum collectis. *Burm. monogr.* 2. *f.* 2.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

2. WACHENDORFIA ſcapo polyſtachyo. paniculata.
Wachendorfia foliis enſiformibus trinerviis, floribus paniculatis. *Burm. monogr.* 4. *f.* 1.
Siſyrinchium ramoſum æthiopicum. *Breyn. cent.* 85. *t.* 37? *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 13. *f.* 10?

Aſpho-

Aſphodelus latifolius, floribus patulis. *Breyn. prodr.* 3. *p.* 22. *t.* 9. *f.* 1.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

COMMELINA.

* *Dipetalæ dictæ.*

communis. 1. COMMELINA corollis inæqualibus, foliis ovato-lanceolatis acutis, caule repente glabro. *Hort. upſ.* 18.
Commelina foliis ovato-lanceolatis, caule procumbente glabro, petalis duobus majoribus. *Virid. cliff.* 6. *Hort. cliff.* 21. *Roy. lugdb* 17. *Gron. virg.* 130.
Commelina procumbens annua, ſaponariæ folio. *Dill. elth.* 93. *t.* 78. *f.* 89.
Habitat in America. ☉
Confer Plantam Kæmpf. jap. t. 889. *cum Tinctura inde paranda. Caulis ramoſus. Foliorum margines læves imberbes.*

africana. 2. COMMELINA corollis inæqualibus, foliis lanceolatis glabris, caule decumbente.
Commelina radice perenni, foliis lanceolatis, caule repente glabro, petalis duobus majoribus. *Wach. ultr.* 323.
Commelina procumbens, flore luteo. *Roy. lugdb.* 538.
Habitat in Æthiopia. ♃
Differt a prima petalis iſtis majoribus reniformibus luteis, tertio ovato filamentis longioribus æquali, vaginis foliorum ciliatis, involucro non reticulato. Vaginæ foliorum ſubciliatæ vagina alia minima intra exteriorem.

benghalenſis. 3. COMMELINA corollis inæqualibus, foliis ovatis obtuſis, caule repente.
Ephemerum benghalenſe ſerpens, folio ſubrotundo brevi, phalangoides. *Pluk. alm.* 130. *t.* 27. *f.* 3.
Habitat in Benghala.

erecta. 4 COMMELINA corollis inæqualibus, foliis ovato-lanceolatis, caule erecto ſcabro ſimpliciſſimo. *Hort. upſ.* 18.
Commelina foliis ovato lanceolatis, caule erectiuſculo ſcabro, petalis duobus majoribus. *Virid. cliff.* 16. *Hort. cliff.* 495. *Gron. virg.* 11. *Roy. lugdb.* 38.

Com.

Commelina erecta, ampliore ſubcæruleo flore. *Dill. elth.* 94. *p.* 77. *t.* 88.
Habitat in Virginia. ♃

* * *Tripetalæ : Zanoniæ Pl.*

5. COMMELINA corollis ſubæqualibus, foliis lanceolatis ſubpetiolatis ore barbatis, caulibus erectis. virginica.
Ephemerum phalangoides virginianum majus erectum. *Pluk. alm.* 135. *t.* 174. *f.* 4.
Habitat in Virginia. ♃
Caules *erecti, ſimplices, læves, bipedales.* Folia *ſubpetiolata, lanceolata, ſupra retrorſum ſcabra: vaginis nervoſis, ſubpubeſcentibus, ore ciliatis ſ barbatis pilis ferrugineis.* Spathæ *terminales, ſubcordatæ.* Flores *cærulei, Petalis cordatis, integerrimis: inferiore brevius pedicellato.*

6. COMMELINA corollis æqualibus, foliis ſeſſilibus, ovato lanceolatis ſubciliatis. *Hort. upſ.* 18. tuberoſa.
Commelina foliis ovato-lanceolatis, petalis tribus majoribus æqualibus. *Hort. cliff.* 21. *Roy. lugdb.* 38.
Commelina radice anacampſerotides. *Dill. elth.* 94. *t.* 79. *f.* 90.
Habitat in Mexico. ♃

7. COMMELINA corollis æqualibus, pedunculis incraſſatis, foliis lanceolatis: vaginis laxis margine hirſutis, bracteis geminis. Zanonia
Zanonia graminea perfoliata. *Plum. gen.* 38.
Periclymenum rectum herbaceum, gentianæ folio, folii pediculo caulem ambiente. *Sloan. jam.* 115. *hiſt.* 1. *p.* 243. *t.* 147. *f.* 1.
Habitat in Americæ Gallia *æquinoctiali.*
Foliorum vaginæ latiſſimæ & a caule diſtantes, margine hirſutæ Bracteæ duæ lanceolatæ oppoſitæ.

8. COMMELINA corollis æqualibus, pedunculis capillaribus, foliis lineari-lanceolatis, involucro nullo. *Fl. zeyl.* 31. nudiflora
Ephemerum phalangoides maderaſpathenſe minimum, foliis peranguſtis, perfoliatum. *Pluk. alm.* 135. *t.* 27. *f.* 4.
Habitat in India.

9. COMMELINA corollis æqualibus, floribus ſeſſilibus, foliis linearibus. axillaris

Ephe-

Ephemerum phalangoides maderaſpatanum minimum, ſecundum caulem quaſi ex utriculis floridum, *Pluk. alm.* 135. *t.* 174. *f.* 3.
Ephemerum malabaricum, flore tripetalo in foliorum alis ſeſſili. *Raj. ſuppl.* 567.
Nir-pulli. *Rheed. mal.* 10. *p.* 28. *t.* 13.
Habitat in India.

criſtata. 10. COMMELINA corollis æqualibus, involucris ſpicatim imbricatis. *Fl. zeyl.* 32.
Ephemerum zeylanicum procumbens inflatum. *Herm. parad.* 148. *Raj. hiſt.* 566.
Habitat in Zeylona.

CALLISIA.

repens. CALLISIA. *Loeſl. it.* 305. *
Hapalanthus repens. *Jacq. amer.* 12.
Habitat in Americæ *meridionalis udis depreſſis umbroſis.* ⊙
Affinis Commelinæ ſed Nectariis deſtituta.

XYRIS.

Indica. 1. XYRIS.
Xyris foliis gladiatis. *Gron. virg.* 11. *Flor. zeyl.* 35.
Gladiolo lacuſtri accedens malabarica, e capitulo botryoideo florifera. *Pluk. alm.* 170. *t.* 416. *f.* 4.
Gramen junceum braſilianum, capite ovali ſquamoſo florido. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 229. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 28.
Jupicai *Piſ. braſ.* 238.
Katsjiletri-pullo. *Rheed. mal.* 9. *p.* 139. *t.* 7.
Habitat in Indiis.

SCHOENUS.

* *Culmo tereti.*

Mariſcus. 1. SCHOENUS culmo tereti, foliis margine dorſoque aculeatis. *Fl. ſvec.* 35. 38. *It. gotl.* 170. * *Dalib. pariſ.* 14.
Pſeudo-cyperus paluſtris, foliis & carina ſerratis. *Scheuchz. gram.* 375.
Cyperus longus inodorus germanicus. *Bauh. pin.* 14.
Cyperus longus inodorus major, foliis & carina ſerratis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 237. *ſ.* 8. *t.* 11. *f.* 24.
Habitat in Europæ *paludibus.* ♃.

2. SCHOENUS culmo tereti ramoſo, capitulis terminalibus, involucro triphyllo breviſſimo rigido patente *Loef. it.* 114. * aculeatus.

Gramen album, capitulis aculeatis, italicum. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 108. *Scheuch. gram.* 85. *Morſ. hiſt.* 3. *p.* 195. *ſ.* 8. *t.* 5. *f.* 3.

Gramen ſpicatum, ſpicis in capitulum foliatum congeſtis. *Tournef. inſt.* 517.

Gramen aculeatum. *Cam. epit.* 745.

Habitat in Italia, Narbona, Luſitania, Archipelagi *inſulis.* ♃

3. SCHOENUS culmo tereti nudo, ſpicis faſciculatis divaricatis, involucro triphyllo ſubulato. mucronatus.

Melanoſchoenus maritimus humilis, cyperi effigie. *Mich. gen.* 46.

Scirpus culmo tereti, foliis tribus patulis floſculisque aggeſtis terminato. *Sauv. monſp.* 9.

Scirpus maritimus, capite glomerato. *Tournef. inſt.* 46. *Scheuchz. gram.* 367.

Gramen Cyperoides maritimum. *Bauh. pin.* 6. *theatr.* 91.

Gramen junceum maritimum, capite ſquamoſo foliaceo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 227. *ſ.* 8. *t.* 9. *f* 6.

Habitat in Tyrrheni, Smyrnæ, Hiſpaniæ, G. Narbonenſis *maritimis arenoſis.* ♃

Folia etiam involucri apice pungunt. Spicæ oblongæ, ſeſſiles, apicibus diſtantes; Involucrum triphyllum, interdum diphyllum.

4. SCHOENUS culmo tereti, ſpathis alternis mucronatis paniculas involventibus, ſpicis alternis patentibus ſpathaceus

Cyperus ferrugineus. *Sp. pl.* 44.

Cyperus racemis ſimplicibus lateralibus ſolitariis diſtichis, ſpicis alternis patentibus. *Gron. virg.* 131.

Gramen junceum elatius, caule articulato, virginianum, cyperi paniculis inter folia prope ſummitatem prodeuntibus. *Pluk. alm.* 179. *t.* 301. *f.* 1.

Gramen fluviatile geniculatum, panicula foliaceâ, locuſtis tenuibus oblongis, virginianum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 183. *ſ.* 8. *t.* 3. *f.* 17.

Habitat in Virginia, Cap. b. ſpei. ♃

Magnitudo Sacchari. Spathæ magnæ, monophyllæ, alternæ, deciduæ, racemos floriferos involvunt.

5.

nigricans.* 5. SCHOENUS culmo tereti nudo, capitulo ovato; involucri diphylli valvula altera ſubulata longa. *Fl. ſvec.* 36. 39. * *It. gotl.* 234 *Dalib pariſ.* 113.
Scirpus floſculis ſpicatis *Act. ſtockh.* 1741. *p.* 182.
Juncus lævis minor, panicula glomerata nigricante. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 233. *ſ* 8. *t.* 10. *f.* 28.
Juncus lithoſpermi ſemine. *Magn. monſ.* 145. *t.* 144.
Junco affinis capitulo glomerato nigricante. *Scheuch. gram.* 349.
Habitat in Europæ *paludibus æſtate exſiccatis.* ♃

ferrugineus. 6. SCHOENUS culmo tereti nudo, ſpica duplici, involucri valvula majore ſpicam æquante. *Fl. ſvec.* 37. 40. *
Gramen Cyperoides minimum, caryophylli proliferi capitulo ſimplici ſquamato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 245. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 40.
Juncello accedens graminifolia plantula, capitulis armeriæ proliferæ. *Raj. angl.* 4. *p.* 32.
Habitat in Gotlandiæ, Angliæ *paludibus.* ♃

capenſis. 7. SCHOENUS culmo tereti ramoſiſſimo vaginato, ſpicis ovatis nudis dichotomis pendulis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 264. *
Canna Capitis b. ſpei; ſpicis juliformibus. *Scheuch. gram.* 352.
Juncus e Cap. b. ſpei, paniculis fuſcis juliformibus. *Breyn. cent. t.* 91. *Pet. gaz. t.* 7. *f.* 5. *muſ.* 424.
Juncus afric. lignoſo calamo ad nodos involucris nigris convoluto, panicula arundinacea. *Pluk. mant.* 109.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Culmi tenaces referunt Theſii juncei caules.

* * *Culmo triquetro.*

coloratus. 8. SCHOENUS culmo triquetro, capitulo ſubrotundo, involucro longiſſimo plano variegato.
Schœnus florum capitulis involucro longiſſimo radiatis. *Hort. cliff.* 495.
Gramen Cyperoides ſpica compacta alba, foliis ad ſpicam, partim albis partim viridibus. *Sloan. hiſt.* 1. *p.* 119. *t.* 78. *f.* 1.
Gramen capitatum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 8. *t.* 3 *f.* 2.
β. Scirpus *glomeratus* culmo triquetro folioſo, capitulo glomerato involucro folioſo. *Spec. pl.* 1. *p.* 52.

Cy-

Cyperus culmo triquetro folioſo, capitulo glomerato triphyllo, ſpicis teretibus. *Gron. virg.* 131.
Pee mottenga. *Rheed. mal.* 2. *p.* 99. *t.* 53.
Habitat in Indiis.
Culmus *triqueter*, Involucrum *nutans*, *longitudine culmi.* Spiculæ *plurimæ*, *ovato-oblongæ*, *ſeſſiles*, *in capitulum ſubrotundum congeſtæ.*

9. SCHOENUS culmo triquetro folioſo, panicula villoſa, ſeminibus globoſis nitidis, foliis trifariam aculeolatis. lithoſpermus.
Schoenus ſecans. *Amœn. acad.* 5. *p.* 391. * *Syſt. nat.* 2. *p.* 865.
Scirpus lithoſpermus. *Sp. p.* 1. *p.* 51.
Cyperus maximus, americanus, lithoſpermi ſemine. *Moriſ. hiſt.* 3 *p.* 237. *ſ.* 8. *t.* 11. *f.* 16.
Gramen Cyperoides ſylvaticum, maximum geniculatum aſperius, ſemine milii ſolis. *Sloan. jam.* 36. *hiſt.* 1. *p.* 118. *t.* 77. *f.* 1.
Calamagroſtis. *Rumph. amb.* 6. *p.* 16. *t.* 6. *f.* 2.
Kaden-pullu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 89. *t.* 48.
Habitat in Indiis. ♃
Diſtinctiſſimus a reliquis ſeminibus globoſis, margaritæ colore nitidiſſimis. Folia *longiſſima*, *pollice latiora*, *margine carinaque aculeis minutiſſimis ſecantia.*

10. SCHOENUS culmo ſubtriquetro nudo, ſpica diſticha, involucro monophyllo. [illegible]
Cyperella montana ſpicata, radice repente, caule rotundo triquetro, ſpica fuſca compreſſa diſticha, ſemine cinereo. *Mich. gen.* 53.
Gramen Cyperoides ſpica ſimplici compreſſa diſticha. *Pluk. alm.* 173. *t.* 34. *f.* 9. *Scheuch. gram.* 490. *Raj. hiſt.* 1910. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 245.
Habitat in Anglia, Helvetia, Italia.

11. SCHOENUS culmo triquetro folioſo, floribus faſciculatis, foliis planis, pedunculis lateralibus geminis. glomeratus.
Schœnus culmo triquetro, pedunculis geminis lateralibus, floribus conglomeratis. *Gron. virg.* 131.
Habitat in Virginia.

12. SCHOENUS culmo ſubtriquetro folioſo; floribus faſciculatis, foliis ſetaceis. *Fl. ſuec.* 34. 41. *Dalib. pariſ.* 14. albus.

Schœnus floſculis faſciculatis. *Hort. cliff.* 22. *Roy. lugdb.* 48.
Cyperus paluſtris hirſutus minor, paniculis albis. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 39. *Fl. lapp.* 17.
Cyperella paluſtris, capitulis umbellatis primum albis, deinde fulvis. *Mich. gen.* 53.
Gramen luzulæ accedens glabrum, in paluſtribus proveniens, paniculatum. *Pluk. alm.* 178. *t.* 34. *f.* 11.
Gramen Cyperoides paluſtre leucanthemum. *Scheuchz. gram.* 503.
Habitat in Europæ *borealis paludibus turfoſis.* ♃

CYPERUS.

* *Culmo tereti.*

articulatus. 1. CYPERUS culmo tereti nudo articulato.
Cyperus culmo nudo articuloſo. *Roy. lugdb.* 51.
Juncus Cyperoides creberrime geniculatus medulla farctus aquaticus, radice rubra tuberoſa odorata. *Sloan. jam.* 36. *hiſt.* 1. *p.* 191. *t.* 81. *f.* 1.
Habitat in Jamaicæ *rivulis.* ♃

minimus. 2. CYPERUS culmo tereti nudo, ſpicis ſub apice.
Cyperus culmo tereti, ſpicas ſub apice ferente. *Hort. cliff.* 21. *Roy. lugdb.* 49.
Gramen junceum perpuſillum, capillaceis foliis, æthiopicum. *Pluk. alm.* 179. *t.* 300. *f.* 5.
Gramen Cyperoides minimum, ſpicis pluribus compactis ex oblongo-rotundis. *Sloan. jam.* 36. *hiſt.* 1. *p.* 120. *t.* 79. *f.* 3. *Raj. hiſt.* 3. *p.* 625.
Habitat in Jamaica, Africa.

* * *Culmo triquetro.*

ſquarroſus. 3. CYPERUS culmo triquetro folioſo, umbella folioſa glomerata, ſpicis ſtriatis ſquarroſis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 303. *
Gramen Cyperoides maderaſp. minimum iſchæmi paniculis cum ariſtis. *Pluk. amalt.* 114. *t.* 397. *f.* 2.
Habitat in Aſia.

haſpan. 4. CYPERUS culmo triquetro folioſo, umbella ſupradecompoſita, ſpiculis umbellato-ſeſſilibus *Flor. zeyl.* 37. *
Gramen Cyperoides maderaſpatanum, panicula magis ſparſa & ſpecioſa. *Pluk. alm.* 179. *t.* 192. *f.* 2.
Habitat in India, Æthiopia. ♃

5. CY-

5. CYPERUS culmo triquetro folioſo, umbella folioſa ſupradecompoſita, pedunculis nudis, ſpicis alternis. *Roy. lugdb.* 50. *Mat. med.* 29. *Dalib. pariſ.* 14. longus.

Cyperus odoratus radice longa ſ. Cyperus officinarum *Bauh. pin.* 14. *Scheuch. gram.* 378. *Moriſ. hiſt.* 3. *pag.* 237. *ſ.* 8. *t.* 11. *f.* 13.

Habitat in Italiæ, Galliæ *paludibus.* ♃

6. CYPERUS culmo triquetro ſubnudo umbella decompoſita: ſpicis alternis linearibus. *Fl. zeyl.* 36. *Mat. med.* 30. rotundus.

Cyperus orientalis, radice olivarii, ſpicis longis e ſpadiceo purpuraſcentibus, *Scheuch. gram.* 391.

Habitat in India.

7. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella folioſa, radicum tuberibus ovatis: zonis imbricatis. *Roy. lugdb.* 51. eſculentus

Cyperus rotundus eſculentus anguſtifolius. *Bauh. pin.* 14. *theatr.* 222. *Scheuch. gram.* 382. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 236. *ſ.* 8. *t.* 11. *f.* 10.

Cyperus rotundus. *Lob. ic.* 75. *Dod. pempt.* 338.

Thraſi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 504.

Habitat Monſpelii, *inque* Italia, Oriente. ♃

8. CYPERUS culmo triquetro ſubnudo, umbella diphylla ſimplici trifida, ſpicis cuſpidatis, intermedia ſeſſili. *Amæn. acad.* 4. *p.* 302. * difformis.

Gramen Cyperoides elegans vasſumbo curry malabarorum. *Pluk. am. lt.* *t.* 317. *f.* 5.

Habitat in India.

9. CYPERUS culmo triquetro ſeminudo, umbella folioſa decompoſita, ſpiculis alternis, granis diſtinctis. Iria.

Gramen Cyperoides Indiæ orientalis elatius, panicula ſparſa palleſcente. *Pluk. alm.* 179. *t.* 191. *f.* 7.

Iria ſ. Balari. *Rheed. mal.* 12. *p.* 105. *t.* 56.

Habitat in India. *Osbeck.*

Pedunculi in umbella plurimi, apice umbelluliferi; umbella ex tribus quatuorve radiis, qui alternatim ſpiculas gerunt ex granis triquetris, obtuſiſſimis, vix manifeſta palea veſtitis, parum diſtantibus.

10. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella folioſa ſupradecompoſita, ſpicis digitalibus imbricatis: ſpiculis ſubulatis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 301. * elatus.

Habitat in India.

elegans. 11. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella folioſa, pedunculis nudis proliferis, ſpicis conferti, mucronibus patulis. *Roy. lugdb.* 51.

Cyperus panicula maxime ſparſa ferruginea compreſſa elegantiſſima. *Sloan. jam.* 35. *hiſt.* 1. *p.* 117. *t.* 75. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 623.

Habitat in Jamaicæ *paludoſis maritimis.*

glomeratus 12. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella triphylla ſupradecompoſita, ſpicis glomerato-rotundatis: ſpiculis ſubulatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 301. *

Cyperus aquaticus italicus procerior, locuſtis tenuiſſimis in racemum denſe congeſtis. *Mich. gen.* 45. *Segu. veron.* 3. *p.* 68. *t.* 2. *f.* 2.

Cyperus capitulis glomeratim congeſtis, ſeminibus ariſtatis. *Mont. gram.* 14. *t.* 1. *f.* 1.

Habitat in Italiæ *paludoſis ex* India ♃ *Seguier.*

odoratus. 13. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella decompoſita ſimpliciter folioſa, pedicellis diſtiche ſpicatis.

Cyperus culmo triquetro nudo, umbella duplicata folioſa, pedunculis propriis diſtiche ſpicatis. *Roy. lugdb.* 50. *Gron. virg.* 131.

Cyperus longus odoratus, panicula ſparſa, ſpicis ſtrigoſioribus viridibus. *Sloan. jam.* 35. *hiſt.* 1. *p.* 116. *t.* 74. *f.* 1. & *t.* 8. *f.* 1.

Habitat in America *ad fluviorum ripas.*

compreſſus. 14. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella univerſali triphylla, glumis mucronatis latere membranaceis.

Cyperus culmo triquetro nudo, panicula folioſa, pedunculis ſimplicibus, ſpicis alternis ſubulatis diſtichis. *Roy. lugdb.* 51. *Gron. virg.* 131.

Cyperus rotundus gramineus, fere inodorus, panicula ſparſa compreſſa viridi. *Sloan. jam.* 35. *hiſt.* 1. *p.* 117. *t.* 76. *f.* 1. *Raj. ſupp.* 623.

Habitat in Americæ *ſeptentrionalis pratis arenoſis.*

Dignoſcitur Panicula & Spicis viridibus; Glumis mucronatis, non patulis, at marginibus lateralibus membranaceis. Umbellæ partiales nudæ, univerſalis glomerata.

flaveſcens. 15. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella triphylla, pedunculis ſimplicibus inæqualibus, ſpicis confertis lanceolatis

Cy-

Cyperus culmo triquetro nudo, panicula folioſa ſupradecompoſita, ſpicis confertis diſtiche compreſſis. *Dalib. pariſ.* 14

Cyperus minimus, panicula ſparſa flaveſcente. *T. Scheuch. gram.* 385. *Hall helv.* 246.

Cyperus minor pulcher, panicula lata compreſſa ſubflaveſcente. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 239. *ſ.* 8. *t.* 11. *f.* 37.

Gramen Cyperoides minus, panicula ſparſa ſubflava. *Bauh. pin.* 6. *theatr.* 88. *t.* 88.

Habitat in Germaniæ, Helvetiæ, Galliæ, Italiæ *paludoſis.*

16. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella trifida, pedunculis ſimplicibus inæqualibus, ſpicis confertis linearibus. fuſcus.

Cyperus culmo triquetro nudo, panicula diphylla ſupradecompoſita, ſpicis ſtrigoſioribus confertis diſtiche compreſſis. *Dalib. pariſ.* 15.

Cyperus minimus, panicula ſparſa nigricante. *T. Scheuch. gram.* 484.

Cyperus minor pulcher, panicula compreſſa nigricante. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 239. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 38.

Gramen Cyperoides minus, panicula ſparſa nigricante. *Bauh. pin.* 6.

Habitat in Galliæ, Germaniæ, Helvetiæ *pratis humidis.*

Differt a C. flaveſcente vix manifeſte, ſpiculis anguſtioribus fuſcis & foliis magis ſcabris.

17. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella diphylla compoſita, ſpiculis alternis digitatis lanceolatis: glumis mucronatis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 302.* pumilus.

Gramen Cyperoides pumilum elegans e maderaſpatan. *Pluk. alm.* 179. *t.* 191. *f.* 8.

Habitat in India.

18. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella ſimplici, ſpiculis linearibus confertiſſimis horizontalibus. ſtrigoſus.

Cyperus rotundus, panicula ſparſa, ſpicis ſtrigoſis ferrugineis. *Sloan. jam.* 35. *hiſt.* 1. *p.* 116. *t.* 74. *f.* 2. 3.

Habitat in paludibus Jamaicæ, Virginiæ.

Radix ſubrotunda. Umbellæ radii ſimplices, erectiuſculi, inſtructi ſpiculis linearibus, longiuſculis, ferrugineis, confertiſſimis, numeroſiſſimis, horizontaliter a pedunculo communi patentibus vel etiam deorſum flexis.

ligularis 19. CYPERUS culmo triquetro, umbellæ ſpiculis capitatis oblongis ſeſſilibus, involucris longiſſimus ſerrato-aſperis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 391. *

Cyperus maximus, panicula minus ſparſa ferruginea, capitulis compactis craſſioribus. *Sloan. jam.* 35. *hiſt.* 1. *p.* 36. *t.* 9.

Habitat in Jamaica.

Papyrus. 20. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbella ſimplici folioſa, pedunculis ſimpliciſſimis vaginatis diſtiche ſpicatis. *Roy. lugdb.* 50.

Cyperus omnium maximus Papyrus dictus. (*Mont. gram.* 14.), locuſtis minimis. *Mich. gen.* 44. *t.* 19.

Cyperus enodis nudus, culmis e vaginis brevibus procedentibus, ſpicis tenuioribus. *Scheuch. gram.* 387. *t.* 8. *f.* 14.

Cyperus niloticus vel ſyriacus maximus papyraceus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 239. *ſ.* 8. *t.* 11. *f.* 41.

Papyrus ſyriaca & ſiciliana. *Bauh. pin.* 19. *theatr.* 332.

Habitat in Calabria, Sicilia, Syria, Ægypto.

SCIRPUS.

* * *Spica unica.*

articulatus. 1. SCIRPUS culmo tereti nudiuſculo ſemigeniculato, capitulo glomerato laterali.

Tſieli. *Rheed. mal.* 12. *p.* 135. *t.* 71.

Habitat in Malabariæ *aquoſis arenoſis.*

Culmus cavus, geniculis cinctus, at non undique, Spicæ laterales in capitulum ſemiverticillatum collectæ.

paluſtris. 2. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpica ſubovata terminali. *Fl. ſuec.* 41. 42. *Dalib. pariſ.* 16.

Scirpus culmo nudo, ſpica terminali ſubovata. *Roy. lugdb.* 48.

Scirpus equiſeti capitulo majore. *T. Scheuchz. gram.* 360. *Fl. lapp.* 19.

Juncus paluſtris, capitulo equiſeti, major. *Bauh. pin.* 12.

Juncellus cyperoides capitulo ſimplici. *Læſ. pruſſ.* 131. *t.* 36.

Habitat in Europæ *foſſis & inundatis.*

pitatus. 3. SCIRPUS culmo tereti nudo ſetiformi, ſpica ſubgloboſa terminali.

Scir-

Scirpus culmo ſetaceo nudo, ſpica ſubgloboſa. *Gron. virg.* 18.
Habitat in Virginia.

4. SCIRPUS culmo triquetro nudo, ſpica cylindrica terminali. *Amæn. acad.* 5. *p.* 391.* muticus.
Habitat in Jamaica. ♃
Simillimus S. geniculato, ſed Culmus triqueter, molliuſculus, nec articulatus.

5. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpica oblonga terminali. geniculatus.
Scirpus culmo nudo, ſpica terminali ſubrotunda. *Hort. cliff.* 21.* *Roy. lugdb.* 48.
Juncus aquaticus geniculatus, capitulis equiſeto major & minor. *Sloan. jam.* 37. *hiſt.* 1. *p.* 122. *t.* 75. *f.* 2. & *t.* 81. *f.* 3. *Raj. ſuppl.* 628.
Habitat in Jamaica.

6. SCIRPUS culmo ſtriato nudo, ſpica bivalvi terminali longitudine calycis, radicibus ſquamula interſtinctis. *Fl. ſvec.* 42. 43. *Dalib. pariſ.* 17. ceſpitoſus
Scirpus folio culmi unico. *Fl. lapp.* 20. *Roy. lugdb.* 49.
Scirpus montanus, capitulo breviore. *Scheuch. gram.* 363. *t.* 7. *f.* 18. *Pluk. phyt.* 40. *f.* 6. *Raj. angl.* 4. *p.* 32.
Juncus parvus paluſtris, cum parvis capitulis equiſeti. *Raj. hiſt.* 1306. *Pluk. phyt.* 40. *f.* 6.
Gramen junceum, foliis & ſpica junci, minus. *Bauh. pin.* 6.
Habitat in Europæ *paludibus ceſpitoſis ſylvaticis.* ♃

7. SCIRPUS culmo tereti nudo ſetiformi, ſpica ovata terminali bivalvi, ſeminibus nudis. *Fl. ſvec.* 43. 44. *Dalib. pariſ.* 17. acicularis.
Scirpus magnitudine aciculæ. *Fl. lapp.* 21. *Roy. lugdb.* 49.
Juncus minimus, ſpica breviore ſquamoſa ſpadicea. *Scheuch. gram.* 364. *t.* 7. *f.* 4.
Juncellus minimus, capitulis equiſeti. *Pluk. alm.* 201. *t.* 40. *f.* 7. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 234. *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 37.
Habitat in Europa *ſub aquis purioribus.*

8. SCIRPUS culmis teretibus nudis alternis, caule folioſo flaccido. fluitans.
Scirpus foliis linearibus planis alternatim faſciculatis, ſpica terminali. *Guett. ſta np.* 141.

Scirpus caule folioſo flaccido, ſcapis alternis capitatis. *Roy. lugdb.* 49. *Sauv. monſp.* 9.

Scirpus equiſeti capitulo minori. *T. Scheuch. gram.* 365. *t.* 7. *f.* 20.

Juncellus, capitulis equiſeti, minor fluitans. *Bauh. pin. prodr.* 23. *theatr.* 187.

Gramen junceum clavatum minimum. *Raj. hiſt.* 1310. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 230. *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 31. *Pluk. alm.* 180. *t.* 35 *f.* 1.

Habitat in Angliæ, Galliæ *udis.*

* * *Culmo tereti polyſtachio.*

lacuſtris. 9. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *Fl. ſvec.* 40. 46. *Dalib. pariſ.* 16.

Scirpus ſpicis copioſis. *Roy. lugdb.* 48.

Juncus maximus ſ. Scirpus major. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 178.

Habitat in Europæ *aquis puris ſtagnantibus & fluviatilibus.*

Holoſcœnus 10. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpicis ſubgloboſis glomeratis pedunculatis, involucro diphyllo inæquali mucronato.

Scirpus panicula ſolum folioſa, ſpicis globoſis pedunculatis lateralibus. *Sauv. monſp.* 8.

Juncus acutus maritimus, capitulis rotundis. *Bauh. pin* 11. *theatr.* 17.

Scirpoides maritimum, capitulis ſparſis glomeratis. *Scheuch. gram.* 371.

Holoſcœnus. *Dalech. hiſt.* 8.987.

Habitat in Europa *auſtrali.*

romanus. 11. SCIRPUS culmo tereti nudo, capitulo laterali conglobato, bractea reflexa.

Scirpus capitulo ſingulari, radice tomentoſa. *Barr. rar.* 1249. *t.* 255. *f.* 3.

Scirpoides acutum maritimum, capitulo glomerato ſolitario. *Scheuch. gram.* 373. *Mich. gen.* 52.

β. Juncus minor acutus maritimus prolifer ex uno capitello multa. *Pluk. alm.* 200. *t.* 40. *f.* 5.

Habitat in Galloprovincia & Romæ. ♃

Huic Calami fili craſſitie; præcedentis vero craſſ. ut in S. lacuſtri, & apice pungentes.

12.

12. SCIRPUS culmo nudo ſetaceo, ſpicis lateralibus ſubſolitariis ſeſſilibus. *It. ſcan.* 227. * *Fl. ſuec.* 2. *n.* 45. ſetaceus.
Scirpus culmo nudo ſetaceo, ſpicis pedunculatis. *Roy. lugdb.* 49.
Scirpus omnium minimus, capitulo breviore. *T. Scheuch. gram.* 258.
Juncus inutilis ſ. Chamæſchœnus. *Bauh. pin.* 12. *prod.* 22.
Juncellus omnium minimus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 232. *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 23.
Gramen junceum minimum, capite ſquamoſo. *Bauh. pin.* 6. *prodr.* 13.
Habitat in Europæ *litoribus maritimis.*

13. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpicis ſeſſilibus in medio culmo glomeratis. *Dalib. pariſ.* 16. † ſupinus.
Scirpus ſupinus minimus, capitulis conglobatis, foliis rotundo-teretibus. *Tournef. inſt.* 528.
Habitat Pariſiis.

14. SCIRPUS culmo nudo capillari, ſpicis pedunculatis ſeſſilibusque lateralibus. capillaris.
Scirpus culmo teretiuſculo ſeminudo, ſpicis capitatis ſeſſilibus, involucro diphyllo ſetaceo. *Flor. zeyl.* 39.
Cyperus culmo tereti ſpicas infra apicem ferente. *Hort. cliff.* 21.
Gramen junceum perpuſillum, capillaceis foliis, æthiopicum. *Pluk. alm.* 179. *t.* 300. *f.* 5.
Gramen puſillum, junci capitulis minimis, ad baſin foliolis binis acutis. *Burm. zeyl.* 108. *t.* 47. *f.* 2.
Habitat in Virginia, Æthiopia, Zeylona.

*** *Culmo triquetro, panicula nuda.*

15. SCIRPUS culmo triquetro nudo acuminato laterali, ſpicis conglomeratis. mucronatus
Scirpo-Cyperus maritimus. *Mich. gen.* 47. *ord.* c. 2. 3.
Juncus acutus maritimus, caule triangulo. *Bauh. pin.* 11. *prodr.* 22. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 232. *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 20.
Juncus acutus maritimus, caule triquetro rigido & molli. *Pluk. alm.* 200. *t.* 40. *f.* 1. 3.
Habitat in Angliæ, Italiæ, Helvetiæ, Virginiæ *ſtagnis maritimis.*

dichotomus. 16. SCIRPUS culmo triquetro nudo, umbella decompoſita, ſpicis dichotomiæ ſeſſilibus. *Flor. zeyl.* 40. *
Gramen Cyperoides maderaſpatanum, juncelli geſneri capitulis ſparſis. *Pluk. alm.* 179. *t.* 119. *f.* 3.
Habitat in India.

echinatus. 17. SCIRPUS culmo triquetro nudo, umbella ſimplici, ſpicis ovatis. *Fl. zeyl.* 38. *
Cyperus floribus capitatis erectis pedunculatis. *Gron. virg.* 12.
Gramen Cyperoides americanum, ſpicis grandioribus oblongo-rotundis, ſparganii in modum echinatis, ad ſummum caulem pediculis longis innitentibus. *Pluk. alm.* 179. *t.* 91. *f.* 4.
Habitat in India *utraque.*

retrofractus. 18. SCIRPUS culmo triquetro, umbella ſimplici: ſpicarum floſculis retrofractis.
Cyperi genus indianum, panicula ſpecioſa, ſpiculis propendentibus atris. *Pluk. phyt.* 415. *f.* 4.
Habitat in Virginia. ♃

ferrugineus. 19. SCIRPUS culmo triquetro ſubnudo, involucris longitudine paniculæ ciliatis.
Cyperus culmo triquetro nudo, panicula diphylla, pedunculis quibusdam ſubdiviſis, ſpicis ovatis ſolitariis *Roy. lugdb.* 50.
Gramen Cyperoides majus, ſpicis ex oblongo-rotundis compactis ferrugineis. *Sloan. jam.* 36. *hiſt.* 1. *p.* 36. *t.* 77. *f.* 2.
Habitat in Jamaicæ *paludibus maritimis.*

spadiceus. 20. SCIRPUS culmo triquetro nudo, umbella ſubnuda, ſpicis oblongis ſeſſilibus terminalibusque.
SCIRPUS culmo triquetro nudo, panicula laxa, ſpicis alternis ſubſeſſilibus, pedunculis longis terminalibus. *Gron. virg.* 132.
Gramen Cyperoides majus aquaticum, paniculis plurimis junceis ſparſis, ſpicis ex oblongo rotundis ſpadiceis. *Sloan. jam.* 36. *hiſt.* 1. *p.* 118. *t.* 76. *f.* 2.
Habitat in Jamaicæ *fluviis.*

* * * * *Culmo triquetro, Panicula foliacea.*

maritimus. 21. SCIRPUS culmo triquetro, panicula conglobata foliacea, ſpicularum ſquamis trifidis: intermedia ſubulata. *Fl. ſuec.* 39. 47. *Dalib. pariſ.* 15.

Cy-

Cyperus culmo triquetro, panicula foliacea, pedunculis ſimpliciſſimis, ſpicis confertis. *Roy. lugdb.* 50.
Cyperus panicula ſubſeſſili, capitulis ſubovatis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 414.
Cyperus rotundus inodorus germanicus. *Bauh. pin.* 14. *theatr.* 215.

β. Cyperus rotundus inodorus anglicus. *Bauh. pin.* 14.
γ. Cyperus panicula compacta e ſpicis teretibus craſſioribus compoſita *Scheuch. hiſt.* 400.
δ. Gramen Cyperoides panicula ſparſa majus. *Bauh. pin.* 6.
ε. Scirpo-Cyperus paluſtris, radice repente nodoſa inodora, panicula ſparſa, capitulis majoribus. *Mich. gen.* 48.
Habitat in Europæ *litoribus maritimis.* ♃
Anatome partium fructificationis conjunctionem. β. γ. δ. ε. juſſit.

12. SCIRPUS culmo triquetro nudo, umbella ſupradecompoſita, ſpicis intermediis ſeſſilibus, involucro ſetaceo — miliaceus
Habitat in India.
Culmi *plurimi, nudi, ſimplices, triquetri, læves, ſemipedales.* Folia *graminea, baſin culmi obveſtientia, lævia.* Umbella *laxa, ſupradecompoſita, diffuſa.* Involucra *univerſalia partialiaque foliaceo-ſetacea, umbella breviora.* Spicæ *pedunculatæ, at ſolitariæ, ſeſſiles in ramificationibus umbellæ; omnes ovatæ, minutiſſimæ ut ſemina milii.*

13. SCIRPUS culmo triquetro nudo, umbella folioſa prolifera, ſpiculis ſubrotundis. — luculæ.
Habitat in India.
Culmus *plus quam pedalis, nudus, triqueter, lævis.* Involucrum *univerſale polyphyllum: foliis enſiformibus, umbella longioribus.* Partialia *vix ulla, niſi ſeta breviſſima.* Umbellæ *pedunculi intermedii breviſſimi; omnes terminati capitello, iterum prolifero.* Capitella *ſubrotunda, glomerata ex ſpiculis ſubrotundis.*

14. SCIRPUS culmo triquetro folioſo, umbella foliacea, pedunculis nudis ſupradecompoſitis, ſpicis confertis. *Fl. ſvec.* 38. 48. *Dalib. pariſ.* 15. *Raj. angl.* 3. *p.* 33. — ſylvaticus.
Cyperus culmo triquetro, panicula folioſa, pedunculis

lis nudis ſupradecompoſitis, ſpicis confertis. *Roy. lugd.* 49.

Gramen cyperoides miliaceum. *Bauh. pin.* 6.

Gramen arundinaceum, foliis acutiſſimis, panicula multiplici, cyperi facie. *Læſ pruſſ.* 119. *t.* 33.

Habitat in Europæ *ſylvis humentibus.* ♃.

corymboſus. 25. SCIRPUS culmo triquetro folioſo, corymbis lateralibus ſimplicibus: terminali prolifero, ſpicis ſubulatis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 303. *

Habitat in India.

michelianus 26. SCIRPUS culmo triquetro, capitulo globoſo, involucro polyphyllo longo.

Cyperus italicus omnium minimus. *Till. piſ.* 51. *t.* 20. *f.* 5.

Habitat in Italia *rarius.*

* * * * *Culmo triquetro, capitulo terminali.*

cephalotes. 27. SCIRPUS culmo triquetro nudo capitulo ovato ſquarroſo, involucro triphyllo longo.

Bobartia ſpicis capitatis involucro majori folioſo tectis. *Brown. jam.* 129.?

Habitat in India.

Culmus *altus, triqueter, lævis, ſtriatus.* Capitulum *ovatum, terminale, pedicellis non conſpicuis.* Calyces *imbricati, acuminate ſquarroſi ſ. recurvati.* Involucrum *univerſale longiſſimum.* 3. *ſ.* 4. *phyllum, reflexum, margine ſcabrum.*

ERIOPHORUM.

vaginatum. 1. ERIOPHORUM culmis vaginatis teretibus, ſpica ſcarioſa. *Fl ſuec.* 45. 50. * *Dalib. pariſ.* 18.

Eriophorum ſpica erecta, caule tereti. *Fl. lapp.* 23. *Roy. lugdb.* 51.

Gramen tomentoſum alpinum & minus. *Bauh. pin.* 5. *prodr.* 10. *Burſ.* 1: 43.

Juncus alpinus capitulo lanuginoſo ſ Schœnolagurus. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 23. *theatr.* 188. *Scheuch. gram.* 302. *t.* 7. *f.* 1.

Habitat in Europæ *frigidis ſterilibus.* ♃.

polyſtachion. 2. ERIOPHORUM culmis teretibus, foliis planis, ſpicis pedunculatis. *Fl. ſuec.* 44. 49. *Dalib. pariſ.* 18.

Erio-

Eriophorum ſpicis pendulis. *Fl. lapp.* 28. *Hort. cliff.* 22. *Roy. lugdb.* 51.
Gramen pratenſe tomentoſum, panicula ſparſa. *Bauh. pin.* 4.
Habitat in Europæ *uliginoſis turfoſis.* ♃

3. ERIOPHORUM culmis folioſis teretibus, foliis planis, ſpica erecta. virginicum.
Eriophorum ſpica compacta erecta foliacea, caule compreſſo. *Gron. virg.* 132.
Gramen tomentoſum virginianum, panicula magis compacta aureo colore perfuſa. *Pluk. alm.* 179. *t.* 299. *f.* 4.
Gramen tomentoſum, capitulo ampliore fuſco & foliaceo. *Moriſ. h. ſl.* 3. *p.* 224. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 2.
Habitat in Virginia. ♃

4. ERIOPHORUM culmis teretibus folioſis, panicula ſupradecompoſita prolifera, ſpiculis ſubternis. cyperinum.
Scirpus paniculatus, foliis floralibus paniculam ſuperantibus. *Gron. virg.* 12
Cyperus miliaceus ex provincia mariana, panicula villoſa aurea. *Pluk. mant.* 62. *t.* 419. *f.* 3.
Cyperus miliaceus marilandicus, ſpicis ſeminiferis magis confertis rubentibus lanuginoſis. *Raj. ſuppl.* 620.
Habitat in America *ſeptentrionali.*
Statura omnino Cyperi, *ſed Spiculæ* Scirpi, *niſi Semina mатureſcentia producerent Lanam gilvam ſ. teſtaceam, vix ſpiculis longiorem.*

5. ERIOPHORUM culmis nudis triquetris, ſpica pappo breviore. *Fl. ſuec.* 46. 51. alpinum.
Eriophorum ſpica erecta, caule triquetro. *Fl. lapp.* 24.
Linagroſtis juncea alpina, capitulo parvo: tomento rariore. *Scheuch. gram.* 305. *t.* 7. *f.* 4.
Juncus alpinus bombycinus. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 6.
Habitat in Europæ *alpibus, locisque affinibus.* ♃

NARDUS.

1. NARDUS ſpica ſetacea recta. *Fl. ſuec.* 47. 52. *Dalib. pariſ.* 18. ſtricta.
Nardus ſpica lineari. *Fl. lapp.* 40. *Hort. cliff.* 42.
Gramen ſparteum juncifolium. *Bauh. pin.* 5. *Scheuch. gram.* 90.
Gramen ſparteum hollandicum, capillaceo folio, & mi-

nus. *Bauh. pin.* 5. *prodr.* 11. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 217. *ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 8.
Habitat in Europæ *aſperis, ſterilibus, duris.* ♃

gangitis. 2. NARDUS ſpica recurva.
Nardus ſpuria narbonenſis. *Bauh. pin.* 13.
Nardus gangitis ſpuria narbonenſis. *Lob. ic.* 84. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 257. *ſ.* 8. *t.* 13. *f. ult. Raj. hiſt.* 1911.
Habitat in G. Narbonenſi.

ariſtatus. 3. NARDUS calycibus ariſtatis. *Gouan.*
Gramen exile arundinaceum minimum, acumine reflexo. *Bocc. muſ.* 2 *p.* 74. *t.* 57. *Scheuch. gram.* 11
Gramen junceum nodoſum minimum capillare. *Barr. rar.* 106. *t.* 117. *f.* 1.
Habitat Romæ.

ciliaris. 4. NARDUS ſpica incurva ciliata.
Habitat in India.
Folia graminea, plana. Culmus *ſpitamæus. Spica dimidiata ſ. altero latere tantum Floſculis alternis, erectis, 12. ad 15. valvula exteriore ovato-oblonga, mutica, margine ciliata pilis ſcabris, numeroſis.* Calyx *proprie nullus, ſed ad alterum latus floſculorum ſeta, brevior ipſa gluma.*

LYGEUM.

ſpartum. 1. LYGEUM. *Læfl. it.* 285. *t.* 2. *
Spartum herba, alterum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 220. *f.* 2.
Gramen Sparteum ſecundum, panicula brevi folliculo incluſa. *Bauh. pin.* 5.
Habitat in Hiſpaniæ *campis argilloſis.* ♃

DIGYNIA.

BOBARTIA.

indica. 1. BOBARTIA.
Bobartia ſpicis capitatis, involucro folioſo. *Fl. zeyl.* 41. * *Amæn. acad.* 1. *p.* 388. *
Scirpus maderaſpatanus, capitulo ſquamoſo ſubrotundo. *Scheuch. gram.* 369.
Habitat in India.
Refert ita Schœnum mucronatum, ut ejus figura pro hujus ubique venditari poſſit.

C CR-

CORNUCOPIÆ.

1. CORNUCOPIÆ. *Hort. cliff.* 490. *Roy. lugdb.* 52. *Haſſelq. it.* 452. cucullatum.
Juncus clavatus vaginatus polycephalus. *Pet. gaz. t.* 73. *f.* 5.
Gramen orientale vernum in udis proveniens, capitulo inflexo. *Scheuch. gram.* 117.
Habitat Smyrnæ. *D. Haſſelqviſt.*

SACCHARUM.

1. SACCHARUM floribus paniculatis. *Hort. cliff.* 26. *Mat. med.* 33. *Roy. lugdb.* 52. officinarum.
Arundo ſaccharifera *Bauh. pin.* 18. *Sloan. jam.* 31. *hiſt.* 1. *p.* 108. *t.* 66. *Rumph. amb.* 5. *p.* 186. *t.* 74. *f.* 1.
Habitat in Indiæ *utriusque locis inundatis.*
2. SACCHARUM floribus ſpicatis, foliis undatis. ſpicatum.
Alopecurus malabarica, foliis undulatis, ſpica prætenui. *Scheuch. gram.* 91.
Gramen paniculatum brevifolium criſpum, ſpica purpureo-ſericea maderaſpatanum. *Pluk. alm.* 177. *t.* 119. *f.* 1. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 191. *n.* 7.
Tjeria kuren-pullu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 117. *t.* 62. *Moriſ. hiſt* 3. *p.* 191. *n.* 5.
Habitat in Indiæ *petroſis.*

PHALARIS.

1. PHALARIS panicula ſubovata ſpiciformi: glumis carinatis. *Hort. upſ.* 19. canarienſis.
Phalaris radice annua. *Hort. cliff.* 23. *Roy. lugdb.* 63. *Dalib. pariſ.* 20.
Phalaris major, ſemine albo. *Bauh. pin.* 28. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 186. *f.* 8. *t.* 3. *f.* 1.
2. PHALARIS panicula cylindrica: glumis carinatis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 264.* bulboſa.
Phalaris radice perenni. *Roy. lugdb.* 63.
Phalaris bulboſa, ſemine albo. *Raj. hiſt.* 1249. *Scheuch. gram.* 53.
Habitat in Oriente.
3. PHALARIS panicula ovato-oblonga ſpiciformi; glumis carinatis lanceolatis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 264.* aquatica.
Gramen typhinum phalaroides majus bulboſum aquaticum. *Barr. rar.* 1200. *t.* 700. *f.* 1.

Gra-

Gramen phalaroides hirſutum, ſpica longiſſima. *Buxb. cent. 4. p. 32. t. 53.*
Habitat ad Tyberim *&* *in* Ægypto. ♃

utriculata. 4. PHALARIS panicula ſpicata, petalis ariſta articulata, vagina ſupremi folii ſpathiformi.
Gramen pratenſe, ſpica purpurea ex utriculo prodeunte, ſ. Gramen folio ſpicam amplexante. *Bauh. pin. 3. theatr. 44.*
Habitat in Italia.

phleoides. 5. PHALARIS panicula cylindrica ſpiciformi.
Phalaris ſpica cylindrica. *Fl. ſuec. 45. 54. Dalib. pariſ. 19.*
Gramen typhoides aſperum primum. *Bauh. pin. 4. Scheuch. gram. 61. Hall. helv. 232.*
Habitat in Europæ *verſuris.*

arundinacea 6. PHALARIS panicula oblonga ventricoſa.
Phalaris panicula oblonga. *Fl. ſuec. 48. 53. Dalib. pariſ. 19.*
Arundo foliis planis, panicula ſpicata, ſpiculis conſertis. *Hort. cliff. 26. Roy. lugdb. 66.*
Gramen aquaticum paniculatum, phalaridis femina. *T. Scheuch. gram. 126.*
Gramen arundinaceum ſpicatum. *Bauh. pin. 6. theatr. 94.*
Gramen aquaticum paniculatum latifolium. *Bauh. pin. 3.*
Gramen arundinaceum, aceroſa gluma, jerſeianum. *Raj. ang. 3. p. 400. Moriſ. hiſt. 3. p. 203. ſ. 8. t. 6. f. 41.*

picta. β. Gramen paniculatum, folio variegato. *Bauh. pin. 3.*
Habitat in Europæ *ſubhumidis ad ripas lacuum.*

erucæformis 7. PHALARIS panicula lineari ſecunda, calycibus bifloris.
Dactylis ſpicis numeroſis alternis culmo adpreſſis longitudine internodiorum, calycibus bifloris. *Roy. lugdb. 57. Gmel. ſibir. 1. p. 130. t. 29.*
Gramen paluſtre, locuſtis erucæformibus. *Barr. rar. 1158. t. 2.*
Habitat in Sibiria, Ruſſia, Europa *auſtrali.*
Paſpalum refert, ſed valvulæ Floris modo contrario dehiſcunt.

8. PHA-

8. PHALARIS panicula effuſa, glumarum carinis ciliatis. oryzoides.

Oryza glumis carina hiſpidis. *Gron. virg.* 153.

Gramini tremulo affine paniculatum elegans majus, *Sloan. jam.* 34. *hiſt.* 1. *p.* 113. *t.* 71. *f.* 1.

Gramen paluſtre, panicula ſpecioſa. *Bauh. pin.* 3. *prodr.* 7.

Gramen paniculatum aquaticum aſperum, locuſtis planis & orbiculatis. *Pont. comp.* 57.

Gramen miliaceum paluſtre ſerotinum, paniculis ex locuſtis compreſſis compoſitis. *Mont. prodr.* 51. *Segu. ver.* 1. *p.* 351.

Habitat in Virginiæ *paludibus nemoroſis*, *hodie in* Italiæ *agris Oryzaceis.*

PASPALUM.

1. PASPALUM ſpicis alternis: rachi membranacea. diſſectum.

Panicum diſſectum. *Sp. pl.* 1. *p.* 57.

Gramen paniceum ſpica ſimplici ad caulem intervallata binis granorum ordinibus uno verſu conſtante, americanum. *Pluk. mant.* 94. *t.* 350. *f.* 2.

Habitat in America *calidiore.* ☉

Gramen *proſtratum foliorum vaginis fere ſpathaceis.* Spicæ *paucæ rachi membranacea dilatata ad latitudinem ſpicæ ipſius diſtichæ & ſecundæ.* Flores *orbiculati.*

2. PASPALUM ſpiculis paniculatis alternis baſi villoſis. virgatum.

Gramen Dactylon majus, panicula longa, ſpicis plurimis nudis craſſis. *Sloan. jam.* 34. *hiſt.* 1. *p.* 112. *t.* 69. *f.* 2.

Habitat in Jamacia.

Præcedenti duplo vel quadruplo majus. Spiculæ baſi villoſæ ad decem uſque, alternæ, paniculam conſtituunt, ſecundæ, ordine non duplici, ſed quadruplici florum.

3. PASPALUM ſpicis paniculatis verticillato-aggregatis. paniculatum.

Gramen miliaceum, panicula viridi l. purpurea. *Sloan. jam.* 34. *hiſt.* 1. *p.* 113. *t.* 72. *f.* 2.

Habitat in Jamaica.

Erectius hoc eſt, panicula quaſi verticillata ſpiculis innumeris, linearibus, ſecundis, filiformibus, au-

guſtiſſimis: floribus duplici ordine digeſtis, acutiuſculis.

diſtichum. 4. PASPALUM ſpicis duabus: altera ſubſeſſili, floribus acuminatis. *Amæn. acad. 5. p. 391.* *

Habitat in Jamaica.

Gramen pedale. Foliis *involuto-ſubulatis.* Culmus *terminatus* Spicis *duabus, erectis, approximatis, ſecundis:* floribus *alternis, acuminatis: omnibus ſunt* *Stamina tria.*

PANICUM.

* *Spicata.*

alopecuroideum. 1. PANICUM ſpica tereti, involucris ſetaceis baſi ciliatis faſciculatis unifloris floſculo quadruplo longioribus.

Gramen geniculatum brevifolium criſpum, ſpica purpureo-ſericea. *Pluk. alm. 177. t. 119. f. 1.?*

Gramen indicum alopecuroides holoſericeum majus, ſpica longa pappeſcente. *Pluk. alm. 177. t. 92. f. 5.*

Habitat in Jamaica.

Spica longa, ferruginea; Floſculi ſparſi, pedunculis brevibus, cincti ſetis longis, erectis. Scapus *infra ſpicam parum villoſus.* Pedicelli *omnes uniflori.*

polyſtachyon. 2. PANICUM ſpicis teretibus, involucellis unifloris faſciculato-ſetoſis, culmis erectis ſuperne ramoſis.

Gramen caricoſum alterum. *Rumph. amb. 6. p. 17. t. 7. f. 2. B.*

Habitat in India. ♂.

Similis Spicis Panico glauco, *ſed dimidio minoribus, piſtillis ſanguineis.* Culmus *ramoſus, pedalis ad ſexpedalem, valde ramoſus.* Folia *piloſa, ſuperne fere oppoſita.*

verticillatum. 3. PANICUM ſpica verticillata, racemulis quaternis, involucellis unifloris biſetis, culmis diffuſis.

Gramen paniceum, ſpica aſpera. *Bauh. pin. 8. theatr. 139. t. 139. Scheuch. gram. 67.*

Habitat in Europa *auſtrali* & Oriente.

Simillimum P. viridi, *ſed* Spica *racemis longioribus, 3. ſ. 4. deorſum ſecundis.* Flores *virides, piſtillis purpuraſcentibus. Seta 1. ſ. 2. ſcabra, ad ſingulum florem, eoque longior.* Pedicelli *a caſu florum terminati cotyla truncata, concava, alba. Spicæ ra-*

chis

chis angulis 3. ſ. 4. bifidis. Culmi *læves, diffuſi, bipedales.* Folia *nuda.*

4. PANICUM ſpica tereti, involucellis bifloris faſciculato-ſetoſis, ſeminibus undulato rugoſis. *Fl. zeyl.* 44. glaucum.

Panicum ſpica ſimplici, ariſtis aggregatis floſculo ſubjectis. *Gron. virg.* 134.

Habitat in Indiis & Italia. ⊙

Setæ in ſpica longitudine floſculorum. Foliorum *vaginæ oris piloſæ. Dum ſpica recens prodit.* Floſculi *in ſeries diſpoſiti obſervantur. Semina ſtriis undulatis notata.*

5. PANICUM ſpica tereti, involucellis bifloris faſciculato-piloſis, ſeminibus nervoſis. viride.

Gramen paniceum ſ. Panicum ſylveſtre, ſpica ſimplici. *Bauh. pin.* 8. *Scheuch. gram.* 46.

Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙

6. PANICUM ſpica compoſita, ſpiculis glomeratis ſetis immixtis, pedunculis hirſutis. italicum.

Panicum ſpica compoſita, ariſtis floſculo brevioribus. *Vir. cliff.* 7. *Hort. upſ.* 19. *Roy. lugdb.* 54. *Gron. virg.* 134.

Panicum italicum ſ. panicula majore. *Bauh. pin.* 27. *theatr.* 519.

Panicum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 202. *t.* 75. *f.* 2.

Habitat in Indiis. ⊙

7. PANICUM ſpica compoſita: ſpiculis adpreſſis alternis, calycibus geminis, valvulis omnibus ariſtatis; ariſta extima longiſſima. *Amæn. acad.* 5. *p.* 391. * hirtellum.

Panicum ſylveſtre, panicula rariori, ſpicillis longioribus uno verſu floridis. *Brown. jam.* 133.

Habitat in Indiis, *etiam ibi colitur.*

8. PANICUM ſpicis alternis conjugatisque, ſpiculis ſubdiviſis, glumis ariſtatis hiſpidis, rachi quinquangulari. *Fl. ſuec.* 2. n. 55. crus galli.

Panicum ſpicis alternis remotis declinatis compoſitis. *Vir. cliff.* 7. *Roy. lugdb.* 55. *Dalib. pariſ.* 22.

Panicum ſpicis alternis remotis laxis. *Hort. cliff.* 27.

Gramen paniceum, ſpica diviſa *Bauh. pin.* 8. *Scheuch. gram.* 49. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 189. *ſ.* 8. *t.* 4. *f.* 15.

Dens caninus ſecundus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 434.

β. Gramen paniceum, ſpica diviſa, ariſtis longis armata. *Bauh. pin.* 8.

Habitat in Europæ, Virginiæ *cultis.* ☉

Varietas *β. ariſtis decies glumis longioribus manifeſte a communi planta, cui vix ſeſquilongiores ariſtæ, differt.*

crus corvi. 9. PANICUM ſpicis alternis ſecundis ſpiculis ſubdiviſis, glumis ſubariſtatis hiſpidis, rachi trigona.

Habitat in Indiis. ☉

Simillimum P. crus galli, *ſed minus, tenerius.* Panicula *magis nutans rachi trigona, nec pentagona.* Spicæ *ſecundæ, nec undique rachi incumbentes.*

colonum. 10. PANICUM ſpicis alternis ſecundis muticis ovatis ſcabris, rachi teretiuſcula.

Gramen paniceum minus, ſpica divulſa inſulæ barbadenſis. *Pluk. alm.* 174. *t.* 189. *f.* 5.

Gramen paniceum minimum humiſtratum, ſpica diviſa mutica, foliis variegatis. *Sloan. jam.* 30. *hiſt.* 1. *p.* 107. *t.* 64. *f.* 3. *Raj. ſuppl.* 600. *Ehret. pict. t.* 3. *f.* 3.

Gramen aciculatum *Rumph. amb.* 6. *p.* 13. *t.* 5. *f.* 3.

Habitat in Indiæ *cultis.* ☉

Culmi *ſpithamæi, teretes, adſcendentes.* Folia *lævia, ſæpe ferrugineo-maculata, fauce purpuraſcentia absque ligula.* Spica *ſimplex, ſecunda, rachi tereti, debili.* Spiculæ *alternæ, plurimæ, ſubſeſſiles, ſecundæ, ovatæ ſ. oblongiuſculæ absque faſciculis piloſis.* Floſculi *ſubſtriati. Antheræ purpuraſcentes; Piſtilla alba; mox purpuraſcentia.*

compoſitum. 11. PANICUM ſpica compoſita, ſpiculis linearibus ſecundis, floſculis geminis remotis, calycibus ariſtatis. *Fl. zeyl.* 42. *

Habitat in Zeylona.

dimidiatum. 12. PANICUM ſpica dimidiato-ſecunda, rachi lineari membranacea extrorſum floſculis aggregatis.

Gramen bermudenſe frumentaceum, foliis brevibus obtuſis, ſpica craſſiuſcula compreſſa antrorſum gemino verſus granifera. *Pluk. phyt.* 244. *f.* 6.

Habitat in India.

Folia *latiſſima, obtuſiuſcula vaginis latis.* Spica *ex ſcapi apice membranaceo, plana, cui ad alterum tantum latus* Flores *alternatim divergentes, terni, Structura Paſpali, ſed fructificatio diverſa.*

ſanguinale. 13. PANICUM ſpicis digitatis baſi interiore nodoſis, floſculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis.

Pa-

Panicum ſpicis alternis oppoſitisque linearibus patentiſſimis muticis, floſculis alternatim binis: altero pedunculato. *Roy. lugdb.* 55. *Gron. virg.* 154. *Dalib. pariſ.* 22.

Gramen dactylon majus repens, foliis hirſutiſſimis. *Buxb. cent.* 5. *p.* 34. *t.* 65.

Gramen dactylon, folio latiore. *Bauh. pin.* 8. *theatr.* 114. *Scheuch. gram.* 101.

Gramen dactylon majus, panicula longa e ſpicis plurimis gracilioribus purpureis & viridibus mollibus conſtante. *Sloan. jam.* 3. *hiſt.* 1. *p.* 113. *t.* 70. *f.* 2.

Habitat in America, Europa *auſtrali*, Hollandia, Media. ☉

14. PANICUM ſpicis digitatis patentibus baſi interiore villoſis, floribus ſolitariis, ſarmentis repentibus. Dactylon.

Panicum Dactylon, folio arundinaceo, majus aculeatum. *Bauh. pin.* 7.

Panicum Dactylon radice repente ſ. officinarum. *Scheuch. gram.* 104.

Gramen legitimum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 217.

Habitat in Europa *auſtrali*, Oriente. ♃

15. PANICUM ſpicis ſubdigitatis approximatis erectis filiformibus: rachi flexuoſa, dentibus bifloris: altero ſeſſili. filiforme.

Habitat in America *ſeptentrionali. Kalm.*

Folia *lanceolata.* Culmi *pedales filiformes, ſuperne nudi erecti.* Spica *filiformis, rara, flexuoſa rachi, alternatim utrinque ad dentes* Floſculi 2. *altero ſeſſili, altero pedicellato; ſpicæ tenues, primum valde approximatæ quaſi in unum, quamvis alternæ.*

16. PANICUM ſpicis digitatis ſubquaternis linearibus, floſculis ſolitariis ſecundis muticis. lineare.

Habitat in Indiis.

Culmi *proſtrati, læves, ramoſi.* Spiculæ *lineares, rectæ, anguſtæ.* Flores *ſubtus alterni.* Calycis *ſquama exterior brevior, patens, rachi adhærens.*

* * *Paniculata.*

17. PANICUM paniculis ſimplicibus, culmo ramoſo dichotomo. *Gron. virg.* 133. * dichotomum.

Habitat in Virginia.

Statura refert arbuſculam inferne ſimplicem, ſuperne faſciculatam.

groſſarium. 18. PANICUM panicula ramis ſimplicibus, floribus geminis: pedicello altero breviſſimo, altero longitudine floris. *Amæn. acad. 5. p. 392.* *
Habitat in Jamaica.

clandeſtinum. 19. PANICUM racemis occultatis intra foliorum vaginas.
Gramen cyperoides polyſtachyon, ſpicis ad nodos ex foliorum alis prodeuntibus. *Sloan. jam. 36. hiſt. 1. p. 120. t. 80.*
Habitat in Jamaica, Penſylvania. *Kalm.* ♃
Culmi *dichotomi, ramoſi.* Folia *ovato-lanceolata, vaginis punctatis, pilloſis, intra quas* Racemi *fructificationum omnino occultantur, ut textus ne veſtigium earum appareat; ceterum valde affine* P. latifolio.

capillare. 20. PANICUM panicula capillari erecta patente, caule hirto. *Gron. virg. 13.*
Panicum miliaceum viride, foliis latis brevibus, panicula capillacea. *Sloan. jam. 35. hiſt. 1. p. 115. t. 72. f. 3.*
Milium indicum, panicula ſparſa erecta. *Tournef. inſt. 515.*
Habitat in Virginia, Jamaica. ☉
Simile Poæ capillari, ſed totum hirſutum.

patens. 21. PANICUM panicula oblonga patente, calycibus bifloris, foliis lineari lanceolatis.
Tſiama-pullu. *Rheed. mal. 12. p. 75. t. 41.*
Habitat in India: *ſimilis e* Luſitania.

divaricatum. 22. PANICUM paniculis brevibus muticis, culmo ramoſiſſimo divaricatiſſimo, pedicellis bifloris: altero longiore. *Amæn. acad. 5. p. 392.* *
Habitat in Jamaica.

miliaceum. 23. PANICUM panicula laxaflaccida, foliorum vaginis pubeſcentibus. *Hort. cliff. 27. Hort. upſ. 20. Mat. med. 34. Roy. lugdb. 55. Dalib. pariſ. 22.*
Milium ſemine luteo & albo. *Bauh. pin. 26. theatr. 502.*
Habitat in India.

latifolium. 24. PANICUM panicula racemis lateralibus ſimplicibus, foliis ovato lanceolatis collo piloſis.
Gramen virginianum, lato brevique folio, panicula rariore. *Moriſ. hiſt. 3. p. 196. ſ. 8. t. 5. f. 4.*

Gra-

Gramen miliaceum ſylvaticum, maximum, ſemine albo. *Sloan. jam. 34. hiſt. 1. p. 114. t. 71. f. 3.*
Habitat in America.
Folia *latitudine Commelinæ, ad fauces amplexicaulia, extus collo circum fauces villoſo, etiam baſi foliorum margine piloſa. Panicula valde mediocris ex racemis lateralibus, non ſubdiviſis, ſed pedicellos proprios, nec ſubdiviſos proferentes.* Flores *mutici, majuſculi.*

25. PANICUM paniculatum, foliorum vaginis longitudinaliter ciliatis. brevifolium
Panicum miliaceum, latiore folio, maderaſpatanum. *Pluk. alm. 176. t. 189. f. 4.*
Habitat in India.
Gramen pedale vel bipedale. Folia *ovata, amplexicaulia.* Panicula *tenuiſſima, folio ſupremo & majore compreſſo. Variat foliis anguſtis & lanceolatis.*

26. PANICUM paniculatum ramoſiſſimum, foliis ovato-oblongis acuminatis. *Fl. zeyl. 43.* arboreſcens.
Panicum panicula laxa ſparſa, foliorum vaginis glabris. *Hort. cliff. 27.*
Habitat in India. ♄
Altitudine certat cum altiſſimis arboribus. Culmus *vix penna anſerina latior.*

27. PANICUM panicula virgata, foliis divaricatis. repens.
Habitat in Hiſpania? *inde miſſum a Claud. Alſtræmer.* ♃
Culmi *repentes pedales adſcendentes.* Folia *inferiora latiora, undique caulem vaginis veſtientia, patentiſſima & fere reflexo-divaricata, mucronata vaginis ſubpubeſcentibus: Superiora folia anguſtiora, longiora, erecta.* Panicula *conſtans tribus quatuorve racemis erectis, vix ramoſis, quibus* Flores *alterni, remotiuſculi, ovati; valvula calycina exteriore breviſſima obtuſa.*

28. PANICUM panicula virgata, glumis acuminatis lævibus: extima dehiſcente. virgatum.
Panicum paniculatum, glumis acutis. *Gron. virg. 133.*
Habitat in Virginia.

PHLEUM.

1. PHLEUM ſpica cylindrica longiſſima culmo recto. pratenſe.

Fl. lapp. 26. *Fl. ſvec.* 50. 56. *Hort. cliff.* 22. *Roy. lugdb.* 53. *Dalib. pariſ.* 20.
Gramen thyphoides aſperum primum. *Bauh. pin.* 4.
Gramen typhoides maximum, ſpica longiſſima. *Bauh. pin.* 4. *Scheuch. gram.* 60. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 188. *ſ.* 8. *t.* 4. *f.* 1. *Vaill. pariſ.* 83.
Habitat in Europæ *verſuris & pratis.* ♃

nodoſum. 2. PHLEUM ſpica cylindrica baſi ſterili, culmo adſcendente, radice bulbifera.
Gramen typhoides aſperum alterum. *Bauh. pin.* 4. *theatr.* 52. *Scheuch. gram.* 62.
Gramen nodoſum, ſpica parva. *Bauh. pin.* 2. *prodr.* 6. *theatr.* 20.
Gramen typhinum ſupinum tuberoſum, ſpica aſpera. *Bar. ic.* 53.
Habitat in Gallia, Helvetia, Italia. ♃
Simillimum P. pratenſi, *ſed* Radix *bulboſa.* Culmus *non rectus, ſed adſcendens, foliorum vaginis tectus.* Folia *bifaria, obliqua, lævia exceptis marginibus ſcabris.*

alpinum. 3. PHLEUM ſpica ovato-cylindracea. *Fl. lapp.* 25. *Fl. ſvec.* 51. 57. *Dalib. pariſ.* 20.
Gramen typhoides alpinum, ſpica brevi denſa & velut villoſa. *Scheuch. gram.* 64. *t.* 3. *prodr.* 3.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis *aliisque.* ♃

arenarium. 4. PHLEUM ſpica ovata ciliata, caule ramoſo. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 56. *Hort. cliff.* 23. *it. ſcan.* 109. *Roy. lugdb.* 54.
Gramen typhinum maritimum minus. *R. Pluk. alm.* 177. *t.* 33. *f.* 8. *Scheuch. gram.* 63.
Habitat in Europæ *locis arenoſis.* ☉
Spica vix abſolute e vagina Folii exit.

ſchœnoides. 5. PHLEUM ſpicis ovatis obvolutis, foliis breviſſimis mucronatis amplexicaulibus.
Gramen maritimum typhinum, brevi & craſſiori ſpica ad ſingula genicula prodeunte. ſ. ſecundum. *Scheuch. gram.* 86.
Habitat in Italia, Smyrnæ, *inque* Hiſpania. *Læfling.*
Habitus Schœni aculeati foliis floralibus amplexicaulibus, brevibus, mucronatis.

ALOPECURUS.

pratenſis. 1. ALOPECURUS culmo ſpicato erecto, glumis villoſis.

loſis. *Roy. lugdb.* 54. *Fl. ſvec.* 52. 59. *Dalib. pariſ.* 21.

Gramen phalaroides majus ſ. italicum. *Bauh. pin.* 4. *theatr.* 55. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 4. *f.* 8.

Gramen ſpicatum, ſpica cylindrica tenuiſſima longiore. *Scheuch. gram.* 69.

Gramen alopecuro ſimile glabrum cum pilis longiuſculis in ſpica; Onocordon. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 475.

Habitat in Europæ *pratis.* ♃.

2. ALOPECURUS culmo ſpicato erecto, glumis nudis. agreſtis.

Gramen typhoides, ſpica anguſtiore. *Bauh. pin.* 4. *theatr.* 53.

Gramen typhinum, plantaginis ſpica, ariſtis geniculatis. *Barr. ic.* 699. *f.* 2.

Gramen ſpicatum, ſpica cylindracea tenuiſſima longiore. *Scheuch. gram.* 69.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♃.

Simillimum A. pratenſi, *ſed ſpica glabra.*

3. ALOPECURUS culmum ſpicato infracto. *Fl. ſvec.* 53. 60. *Dalib. pariſ.* 20. geniculatus.

Alopecurus culmo infracto, ariſtis gluma longioribus. *Roy. lugdb.* 54.

Alopecurus ariſtis gluma longioribus. *Fl. lapp.* 37.

Gramen aquaticum geniculatum ſpicatum. *Bauh. pin.* 3. *Scheuch. gram.* 72.

β. Alopecurus ariſtis gluma æqualibus. *Fl. lapp.* 38.

Habitat in Europæ *uliginoſis.* ♃.

4. ALOPECURUS panicula ſubſpicata, glumis ſcabris, corollis ariſtatis. monſpelienſis.

Alopecurus panicula villoſa oblonga folio involuta. *Sauv. monſp.* 37.

Gramen alopecurum majus, ſpica vireſcente divulſa pilis longioribus. *Barr. ic.* 115. *f.* 2. *Scheuch. gram.* 155.

Gramen alopecuroides anglo-britannicum maximum. *Bauh. pin.* 4.

Alopecurus altera maxima anglica paludoſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 191. *ſ.* 8. *t.* 4. *f.* 3.

Habitat in Angliæ, Galliæ *humentibus.* ⊙

Similis A. paniceo, ſed triplo major. Culmi & Folia rigida. Glumæ ſcabræ, ore lævi, utraque valvula ariſtata; Corollæ valvula ariſta breviore.

paniceus. 5. ALOPECURUS panicula ſubſpicata, glumis villoſis, corollis ariſtatis.

Cynoſurus paniceus. *Sp. pl.* 1. *p.* 73. *Fl. ſvec.* 54. 90.

Gramen alopecurum minus, ſpica longiore. *Bauh. pin.* 4. *theatr.* 57. *Scheuch. gram.* 154.

Gramen alopecurum minus, ſpica vireſcente divulſa. *Barr. ic.* 115. *f.* 1.

Habitat in Europæ *cultis aridis.* ☉

Simillimus priori, ſed palmaris, mollis. Glumæ pubeſcentes ore villoſo; Corollæ ariſta calycinis etiam brevior.

hordeiformis. 6. ALOPECURUS racemo ſimplici, floſculis ariſtis circumvallatis.

Habitat in India.

Habitus omnino Hordei murini. Culmus *pedalis.* Folia *plano-canaliculata, nervoſa, culmo ſæpius longiora.* Spica *racemoſa, longa.* Flores *numeroſi; pedicelli florum breviſſimi, ſimpliciſſimi.* Calyces *obvallati ſetis ariſtiformibus, numeroſis, floribus triplo longioribus, gluma bivalvi, altera minore.* Corolla *bivalvis glumis oblongis, acuminatis.* Piſtillum *flore longius.* Stamina *tria.*

MILIUM.

effuſum. 1. MILIUM floribus paniculatis diſperſis muticis. *Fl. ſvec.* 55. 61. *Dalib. pariſ.* 23.

Milium glumis diphyllis. *Hort. cliff.* 27.

Gramen ſylvaticum, panicula miliacea ſparſa. *Bauh. pin.* 8. *theatr.* 141. *Scheuch. gram.* 133. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 5. *f.* 10.

Habitat in Europæ *nemoribus umbroſis.* ♃

confertum. 2. MILIUM floribus paniculatis confertis. *Roy. lugdb.* 57.

Gramen paniculatum alpinum latifolium, panicula miliacea ſparſa. *Scheuch. gram.* 134. *Hall. helv.* 220.

Habitat in Helvetiæ *ſylvis.*

paradoxum. 3. MILIUM floribus paniculatis ariſtatis.

Agroſtis paradoxa. *Sp. pl.* 1. *p.* 62.

Gramen avenaceum paniculatum galloprovinciale, aquilegiæ ſemine. *T. Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 214. *Pluk. alm.* 174. *t.* 32. *f.* 2.

Habitat in Gallia *meridionali.*

Gramen ſeſquipedale. Panicula *alba.* Calyx *laxus.* Semen-

men nudum, nigrum, nitidum, ovatum, apice ariſta caduca.

4. MILIUM panicula ſubſpicata, floribus ariſtatis. lendigerum.
Gramen ſerotinum arvenſe, panicula pyramidali. *Raj. hiſt.* 1288. *Scheuch. gram.* 148.
Gramen loliaceum, panicula ramoſa lutea. *Magn. monſp.* 297. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 182. *ſ.* 8. *t.* 3. *f.* 12.
Gramen alopecuro accedens ex culmi geniculis ſpicas in petiolis longiuſculis promens. *Pluk. alm.* 177. *t.* 33. *f.* 6.
Habitat in Monſpelii. *Gouan.* ⊙

5. MILIUM paniculæ ramis ſimpliciſſimis, floribus alternis ſecundis geminis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 392. * punctatum.
Habitat in Jamaica.

AGROSTIS.

* *Ariſtatæ.*

1. AGROSTIS petalo exteriore exſerente ariſtam rectam ſtrictam longiſſimam. *Roy. lugdb.* 59. *Fl. ſvec.* 58. 62. ſpica venti.
Gramen ſegetum altiſſimum, panicula ſparſa. *C. B. Scheuch. gram.* 144.
Gramen capillatum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 462.
Habitat in Europa *inter ſegetes.* ⊙

2. AGROSTIS petalo exteriore ariſta terminali recta ſtricta mediocri. miliacea.
Agroſtis miliacea. *Roy lugdb.* 59. *Sp. pl.* 1. *p.* 61. *n.* 2.
Habitat in Hiſpania. *Læfling*; *in* Sibiria. *Gmelin.* ♃
Similis A. Spicæ venti, ſed ariſta floſculis longitudine tantum æqualis. Culmi e radice plures. Panicula minus ampla. Cultura etiam diverſiſſima perſtitit.

3. AGROSTIS panicula oblonga, petalo exteriore baſi villoſo, ariſta torta calyce longiore. *Fl. ſvec.* 59. 63. * arundinacea.
Agroſtis culmo enodi, panicula contracta. *Fl. lapp.* 44.
Gramen miliaceum ſylveſtre, glumis oblongis. *Pet. gram.* 121. *Raj. angl.* 3. *p.* 404.
Gramen avenaceum, panicula aceroſa, ſemine papposo. *Dill. app.* 48.

Gra-

Gramen avenaceum montanum, panicula anguſta e dilutiſſimo fuſco albicante & pappoſa. *Scheuch. gram.* 507.

Habitat in Europæ *monticulis ſilvoſis glareoſis juniperetis.* ♃.

Calamagroſtis. 4. AGROSTIS panicula incraſſata, petalo exteriore toto lanato apice ariſtato, caule ramoſo.

Gramen arundinaceum, panicula denſa viridi-argentea ſplendente ariſtata. *Scheuch. gram.* 146. *Hall. helv.* 222. *Segu. veron.* 3. *p.* 163.

Habitat in Helvetiæ, Veronæ *alpinis.* ♃.

Similis A. arundinaceæ *ſed corolla tota valde hirſuta: ariſta recta non e baſi, ſed apice petali. Culmi ramoſi. Panicula denſa.*

Interrupta. 5. AGROSTIS petalo ariſtato, panicula attenuata coarctata interrupta. †

Gramen arvenſe paniculatum, ſpica interrupta. *Scheuch. gram.* 146.

Gramen capillatum, paniculis interruptæ anguſtioribus. *Vaill.* 88. *t.* 71. *f.* 4.

Habitat in Gallia, Italia.

Rubra. 6. AGROSTIS paniculæ parte florente potentiſſima, petalo exteriore glabro terminato ariſta torruli recurva. *Fl. ſuec.* 60. 64. *Dalib. pariſ.* 24. non ſynonyma.

Agroſtis panicula inferiore verticillatim laxa, ſuperiore contracta. *Fl. lapp.* 46.

Gramen alopecuro accedens. *Pluk. alm.* 277. *t.* 33. *f.* 6.

Habitat in Svecia *vulgaris.* ♃.

Paniculæ verticilli florentes horizontales, nondum florentes contracti quaſi in ſpicam, deſlorata tota rubeſcens.

Canina. 7. AGROSTIS calycibus coloratis, petalorum ariſta dorſalis recurva, culmis proſtratis ſubramoſis. *Fl. ſvec.* 1138. 65.

Gramen ſupinum caninum paniculatum, folio varians. *Bauh. pin.* 1. *theatr.* 12.

Gramen paniculatum ſupinum ad infima culmorum genicula foliorum capillarium geniculis faſciculatis donatum. *Scheuch. gram.* 141.

Gramen caninum ſupinum paniculatum folio varians. *Bauh. pin.* 1.

Ha-

Habitat in Europæ *paſcuis humidiuſculis.* ♃

Remota purpuraſcente lucens facilius obſervatur, quam proxima.

* * *Muticæ.*

8. AGROSTIS paniculæ ramulis divaricatis muticis, culmo ramoſo repente, calycibus æqualibus. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 66. ſtolonifera.

Agroſtis culmo repente foliis radicalibus breviore, folii ſuprema vagina ventricoſa, floſculis muticis. *Roy. lugb.* 59. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 61.

Agroſtis culmo repente, vagina ſupremi folii ventricoſa. *Roy. lugdb* 59. *Dalib. pariſ.* 23.

Gramen caninum ſupinum minus. *Vaill. pariſ.* 86. *Scheuch. gram.* 128.

β. Gramen radice repente, panicula denſa ſpicata ſpadiceo-viridi, locuſtis exiguis muticis. *Scheuch. gram.* 130.

Habitat in Europa. *β. in arena mobilli.* ♃

9. AGROSTIS panicula capillari patente, calycibus ſubulatis æqualibus hiſpidiuſculis coloratis, floſculis muticis. *Roy. lugdb.* 59. *Dalib. pariſ.* 23. capillaris.

Agroſtis panicula tenuiſſima. *Fl. lapp.* 45.

Agroſtis panicula capillari patente, ſpiculis coloratis muticis. *Scop. carn.* 188.

Gramen montanum, panicula ſpadicea delicatiore. *Bauh. pin.* 3. *prodr.* 12. *Scheuch. gram.* 129.

Habitat in Europæ *pratis.*

Panicula vere capillaris, tenuiſſimisque pedicellis ſingularis.

10. AGROSTIS panicula laxa, calycibus muticis æqualibus. *Roy. lugdb.* 50. alba.

Gramen miliaceum majus, panicula ſpadacea & viridi. *Pet. gram.* 118. 119. *Raj. angl.* 3. *p.* 404.

Habitat in Europæ *nemoribus.*

11. AGROSTIS panicula mutica filiformi. minima.

Nardus panicula ſpicata, floribus ſolitariis alternis *Guett. ſtamp.* 155. *Dalib. pariſ* 155.

Gramen ſpartum, capillaceo folio, minimum. *Dill. app.* 173.

Gramen minimum, paniculis elegantiſſimis. *Bauh. pin.* 2. *Scheuch. gram.* 40. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 200. *ſ.* 8. *t.* 6. *f.* 10.

Gra-

Gramen minimum. *Bauh. hiſt. 2. p. 465. Dalech. hiſt.* 425.
Habitat in Gallia, Germania.

virginica. 12. AGROSTIS panicula contracta mutica, foliis involuto-ſubulatis rigidis exſtantibus. *Clayt. virg.* 507.
Habitat in Virginia.

indica. 13. AGROSTIS panicula contracta mutica, racemis lateralibus erectis alternis.
Gramen pratenſe, panicula & foliis anguſtiſſimis, ſpicis brevibus muticis, locuſtis minimis. *Sloan. jam.* 35. *hiſt.* 1. *p.* 115. *t.* 73. *f.* 1.
Habitat in India.
Culmus *erectus.* Folia *plana anguſta.* Panicula *oblonga e racemis lateralibus, alternis, rachi approximatis; glumis breviſſimis, acutis.*

*** *Cruciatæ.*

radiata. 14. AGROSTIS ſpicis ſubquinis cruciatis baſi villoſis valvulis petaloideis ariſtatis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 392. *
Gramen cruciatum aſſurgens, ſpicis ſubhirſutis tenuioribus & longioribus deorſum frugiferis. *Brown. jam.* 137.
Gramen Dactylon ſpicis gracilioribus plerumque quatuor cruciformiter diſpoſitus. *Sloan. jam.* 33. *hiſt.* 1. *p.* 111. *t.* 68. *f.* 3.
Habitat in Indiis.

cruciata. 15. AGROSTIS ſpicis quaternis cruciatis baſi glabris: valvulis petaloideis ariſtatis.
Gramen Dactylon bicorne minimum ariſtis longis armatum. *Sloan. jam.* 34. *hiſt.* 1. *p.* 112. *t.* 69. *f.* 1.
Habitat in Jamaica.

AIRA.

* *Muticæ.*

indica. 1. AIRA ſpica ſubovata ſecunda, floſculis obtuſis muticis, foliis planis.
Habitat in India.
Gramen procumbens, digiti longitudine. Folia *plana.* Spica *ſecunda, conglomerata, ovato-oblonga. Glumæ obtuſæ, muticæ.*

criſtata. 2. AIRA panicula ſpicata, calycibus ſubtrifloribus pedun-
cu-

culo longioribus, petalis ſubariſtatis inæqualibus. *Roy. lugdb. 61. Dalib. pariſ. 27.*

Gramen, ſpica criſtata ſubhirſutum. *Bauh. pin.* 13. *prodr.* 8. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 194. *ſ.* 8. *t.* 4. *f.* 7. *Scheuch. gram.* 166.

Habitat in Angliæ, Galliæ, Helvetiæ *ſiccioribus.*

3. AIRA foliis planis, panicula coarctata, floribus pedunculatis muticis convoluto-ſubulatis. *Fl. ſvec.* 71. 67. * *Dalib. pariſ.* 26. cærulea.

Poa ſpiculis ſubulatis, panicula rara contracta. *Fl. lapp.* 29. *Roy. lugdb.* 61.

Gramen arundinaceum enode minus ſylvaticum. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 97. *Scheuch. gram.* 209.

Gramen pratenſe ſerotinum, panicula rara purpuraſcente. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 201. *ſ.* 8. *t.* 5. *f.* 22.

Habitat in Europæ *paſcuis aquoſis.* ♃

Variat floſculis quatuor in fertiliori ſolo.

4. AIRA panicula oblonga ſecunda mutica imbricata, foliis planis. arundinacea.

Gramen orientale paniculatum, portulacae ſemine. *Tournef. cor.* 39.

Habitat in Oriente.

5. AIRA panicula laxa ſubfaſtigiata ramoſiſſima, floſculis muticis. *Læfl. it.* 117. *. minuta.

Gramen paniculatum arvenſe minimum. *Buxb. cent.* 5. *p.* 35. *t.* 67?

Habitat in Hiſpania. *Læfling.* ☉

Differt tantum a Buxbaumiano, quod longe minus, vix pollicem transverſum altum.

6. AIRA foliis planis, panicula patente, floribus muticis lævibus calyce longioribus. *Fl. ſvec.* 66. 68. *Dalib. pariſ.* 26. aquatica.

Aira culmo inferiore repente, floſculis muticis calyce longioribus: altero pedunculato. *Roy. lugdb.* 60.

Gramen aquaticum miliaceum. *Scheuch. gram.* 176. *Vaill. pariſ.* 89. *t.* 17. *f.* 7.

Gramen caninum ſupinum paniculatum dulce. *Bauh. pin.* 1.

Habitat in Europæ *paſcuis aquoſis.* ♃

** *Ariſtatæ.*

7. AIRA foliis planis, panicula ſpicata, floſculis medio ariſtatis: ariſta reflexa laxiore. *Fl. ſvec.* 65. 69. * ſpicata.

Aira

Aira panicula ſpicata, pedicellis floſculo brevioribus. *Fl. lapp.* 47.

Gramen avenaceum paniculatum alpinum humile, locuſtis in ſpicam collectis varicoloribus ariſtatis. *Scheuch. gram.* 221. *prodr.* 24. *t.* 6.

Habitat in Lapponiæ *alpibus.* ♃.

cespitoſa. 8. AIRA foliis planis, panicula patente, petalis baſi villoſis ariſtatisque: ariſta recta brevi. *Fl. ſvec.* 63. 70.

Aira panicula patentiſſima, floſculis ſubariſtatis ſeſſilibus baſi villoſis, foliis planis. *Mor. act. Stockh.* 1742. *p.* 30.

Aira panicula longiſſima tenui. *Fl. lap.* 50.

Gramen ſegetum, panicula arundinacea. *Bauh. pin.* 3. *theatr.* 35. *Scheuch. gram.* 244.

Gramen pratenſe paniculatum, locuſtis parvis ſplendentibus non ariſtatis. *T. Vaill. pariſ.* 26.

Gramen agrorum, latiore arundinacea comoſa panicula. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 5. *f.* 17.

Habitat in Europæ *pratis cultis & fertilibus.* ♃.

flexuoſa. 9. AIRA foliis ſetaceis, culmis ſubnudis, panicula divaricata, pedunculis flexuoſis. *Fl. ſvec.* 64. 71. *Dalib. pariſ.* 26.

Aira panicula rara, calycibus albis. *Fl. lapp.* 28.

Gramen alpinum nemoroſum paniculatum, foliis anguſtiſſimis, locuſtis, ſplendentibus ariſtatis. *Scheuch. gram.* 218. *t.* 6. *f.* 1.

Gramen nemoroſum, paniculis albis, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 7. *prodr.* 14. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 300. *ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 9.

Habitat in Europæ *petris, rupibus.* ♃.

montana 10. AIRA foliis ſetaceis, panicula anguſtata, floſculis baſi piloſis ariſtatis: ariſta tortili longiore. *Fl. ſvec.* 68. 72.

Aira panicula ſpara, calycibus fuſcis. *Fl. lap.* 49.

Gramen avenaceum paniculatum alpinum, foliis capillaceis brevibus, locuſtis purpureo-argenteis & ariſtatis. *Scheuch. gram.* 216. *t.* 4. *f.* 4.

Gramen avenaceum capillaceum, minoribus glumis. *Bauh. pin.* 10.

Habitat in Europæ *alpinis.* ♃

alpina. 11. AIRA foliis ſubulatis, panicula denſa, floſculis baſi, piloſis ariſtatis: ariſta brevi. *Fl. ſvec.* 69. 73.

Gra-

Gramen avenaceum capillaceum, minoribus glumis argenteis vix ariſtatis, foliis anguſtioribus *Scheuch. gram.* 222.

Habitat in alpibus Lapponicis, Germania.

12. AIRA foliis ſetaceis: ſummo ſpathiceo paniculam inferne obvolvente. *Roy. lugdb.* 60. *Fl. ſuec.* 73. 74. *Dalib. pariſ.* 25. canefcens.

Aira foliis ſetaceis, ariſta a baſi glumarum calycem æquante. *Hort. cliff.* 495.

Gramen foliis junceis, radice jubata. *Bauh. pin.* 5. *Scheuch. gram.* 243.

Gramen ſparteum variegatum. *Bauh. pin.* 5.

Habitat in Scania *&* *auſtralioris* Europæ *arvis arenoſis.* ⊙

Ariſta in medio cincta denticulis, infra craſſior fuſca, ſupra tenuior ſubclavata albida. Panicula ante floreſcentiam ſpicata.

13. AIRA foliis ſetaceis: vaginis angulatis, floribus paniculato-ſpicatis, floſculis baſi ariſtatis. *It. ſcan.* 226.* *Fl. ſuec.* 2. *n.* 75. præcox.

Gramen minimum, ſpica brevi habitiore, noſtrum. *Scheuch. gram.* 219.

Gramen parvum præcox, panicula laxa caneſcente. *Raj. angl.* 3. *p.* 407. *t.* 22. *f.* 2. *Pluk. alm.* 177. *t.* 33. *f.* 9.

Habitat in Europæ *auſtralioris campis arenoſis inundatis.* ⊙

14. AIRA foliis ſetaceis, panicula divaricata, floribus ariſtatis diſtantibus. caryophyllea.

Aira foliis ſubulatis, ariſtis a baſi floſculorum tortilibus, floſculo altero pedunculato. *Roy. lugdb.* 60. *Dalib. pariſ.* 26.

Gramen phalaroides, ſparſa panicula, minimum anguſtifolium. *Barr. rar.* 1218. *t.* 44. *f.* 1.

Gramen paniculatum, locuſtis purpureo-argenteis, annuum. *Raj. angl.* 3. *p.* 407. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 200. *ſ.* 8. *t.* 5. *f.* 11.

Gramen paniculatum minimum molle. *Magn. monſp.* 296. *Scheuch. gram.* 215.

Caryophyllus arvenſis glaber minimus. *Bauh. prodr.* 105.

Habitat in Angliæ, Germaniæ, Galliæ *glareoſis.* ⊙

MELICA.

1. MELICA floſculi inferioris petalo exteriore ciliato. *It. got.* 297. *Fl. ſuec.* 56. 77. ciliata.

Melica floribus horizontaliter patentibus. *Roy. lugdb.* 57

Gramen avenaceum montanum lanuginoſum *Bauh. pin.* 10. *prodr.* 20.

Gramen avenaceum, ſpica ſimplici, locuſtis denſiſſimis candicantibus & lanuginoſis. *Scheuch. gram.* 174.

Habitat in Europæ collibus ſterilibus ſaxoſis. ♃

nutans. 2. MELICA petalis imberbibus, panicula nutante ſimplici

Melica petalis imberbibus. *Fl. ſuec.* 57. 76. *Dalib. pariſ.* 23.

Melica floribus ſub culmo pendulis. *Fl. lapp.* 36. *Roy. lugdb.* 57.

Gramen montanum avenaceum, locuſtis rubris. *Bauh. pin.* 10. *prodr.* 20.

Gramen montanum avenaceum ſpicatum. *Bauh. pin.* 10.

Gramen avenaceum, locuſtis rarioribus. *Bauh. pin.* 10. *prodr.* 20

Habitat in Europæ *frigidioris rupibus.* ♃

altiſſima. 3. MELICA petalis imberbibus, panicula ramoſiſſima. *Hort. upſ.* 20.

Melica floſculis glabris: ſummo urceolari. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 98. *t.* 20

Gramen avenaceum, locuſtis rarioribus muticis, virginianum majus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 216. *ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 51.

Habitat in Sibiria, Canada. ♃

P O A.

aquatica. 1. POA panicula diffuſa, ſpiculis ſexfloris linearibus. *Fl. ſuec.* 73. 78. *Dalib. pariſ.* 29.

Poa panicula diffuſa, ſpiculis ſexfloris linearibus muticis compreſſis. *Act. Stockh.* 1741. *p.* 185.

Poa panicula contracta, ſpicis ovatis teretiuſculis. *Hort. cliff.* 494. *Roy. lugdb.* 61.

Gramen paluſtre paniculatum altiſſimum. *Bauh. pin.* 2. *theatr.* 38. *Scheuch. gram.* 191.

Gramen aquaticum paniculatum latifolium. *Bauh. pin.* 8. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 201. *ſ.* 8. *t.* 6 *f.* 25.

Habitat in Europa *ad ripas piſcinarum, fluviorum.* ♃

paluſtris. 2. POA panicula diffuſa, ſpiculis ſubtrifloris, foliis ſubtus ſcabris †

Gramen paniculatum aquaticum anguſtifolium, panicula ſpecioſa. *Scheuch. gram.* 184.

Gra-

Gramen paluſtre, panicula ſpecioſa. *Bauh. pin.* 3. *prodr.* 7. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 2. 1. *ſ.* 8. *t.* 6. *f.* 27.
Habitat in Helvetiæ, Italiæ *paludibus.*
Dignoſcitur, dum runcantur agri oryzacei, tenelli foliis glaucis, adultior ſpinulis foliorum. Segu. veron. 1. *p.* 351.

3. POA panicula diffuſa ramoſiſſima, ſpiculis ſexfloris cordatis. *Fl. ſuec.* 79. *Dalib. pariſ.* 28. alpina.
Gramen alpinum paniculatum majus, panicula ſpecioſa variegata. *Scheuch. gram.* 186. *Hall. helv.* 214.
β. Gramen alpinum latifolium, panicula laxa foliacea, foliolis in panicula paucioribus & magis criſpis. *Scheuch. gram.* 212. vivipara.
Habitat in alpibus Lapponicis, Helveticis. ♃
An hæc α. 5. ſequentis tantum varietas?

4. POA panicula ſubdiffuſa, ſpiculis trifloris baſi pubeſcentibus, culmo erecto tereti. *Fl. ſuec.* 78. 80. *Dalib. pariſ.* 28. trivialis.
Gramen pratenſe paniculatum medium. *Bauh. pin.* 2. *Scheuch. gram.* 180.
Habitat in Europæ *paſcuis.* ♃

5. POA panicula diffuſa, ſpiculis quadrifloris pubeſcentibus, culmo erecto tereti. *Fl. ſuec.* 77. 81. *Dalib. pariſ.* 28. anguſtifolia.
Poa ſpiculis ovato-oblongis, foliis ſubulatis *Fl. lapp.* 52.
Gramen pratenſe paniculatum majus, anguſtiore folio. *Bauh. pin.* 2. *prodr.* 5. *Scheuch. gram.* 178.
Habitat in Europa *ad agrorum verſuras.* ♃

6. POA panicula diffuſa, ſpiculis quinquefloris glabris, culmo erecto tereti. *Fl. ſuec.* 76. 82. *Dalib. pariſ.* 27. pratenſis.
POA ſpiculis ovatis compreſſis muticis. *Fl. lapp.* 51. *Hort. cliff.* 27. *Roy. lugdb.* 61.
Gramen pratenſe paniculatum majus (latiore folio. *Bauh. pin.* 2.) *Scheuch. gram.* 177.
Habitat in Europæ *pratis fertiliſſimis.*
Limites pro ſpeciebus 3. 4. 5. 6. *rite diſcernendis vix dum perſpicue dati ſunt.*

7. POA panicula diffuſa angulis rectis, ſpiculis obtuſis, culmo obliquo compreſſo. *Fl. ſuec.* 75. 83. *Dalib. pariſ.* 28. annua.
Gramen pratenſe paniculatum minus. *Bauh. pin.* 2. *theatr.* 31.

Gramen pratenſe minus vulgatiſſimum. *Raj. hiſt.* 1285.*
β. Gramen pratenſe paniculatum minus rubrum. *Tournef. inſt.* 522.
Habitat in Europa *ad vias.* ☉

flava. 8. POA panicula diffuſa, ſpiculis ovato-oblongis nitidis. *Gron. virg.* 13.
Gramen pratenſe majus virginianum. *Pet. muſ.* 239.
Habitat in Virginia.

piloſa. 9. POA panicula patente ſtricta: ramificationibus primariis piloſis.
Gramen, paniculis elegantiſſimis, majus, locuſtis purpureo-ſpadiceis minoribus. *Scheuch. gram.* 193.
Habitat in Italia.

amabilis. 10. POA panicula patente, ſpiculis octifloris linearibus. *Fl. zeyl.* 46.*
Habitat in India.

Eragroſtis. 11. POA panicula patente, pedicellis flexuoſis, ſpiculis ſerratis decemfloris.
Gramen, paniculis elegantiſſimis, minimum. *Scheuch. gram.* 192.
Gramen Phalaroides, ſparſa brizæ panicula, minus. *Barr. ic. t.* 44. *f.* 2.
Habitat in Italia *ſupra muros. D. Bæck.*
Affinis Brizæ Eragroſti; ſtatura Poæ annuæ. Culmi decumbentes. Folia piloſa.

capillaris. 12. POA panicula laxa patentiſſima capillari, foliis piloſis, culmo ramoſiſſimo.
Poa culmo ſubcompreſſo, panicula tenuiſſima, ſpiculis trifloris minimis, floſculis baſi pubeſcentibus. *Kalm. it.* 3 *p.* 291.
Poa panicula laxa erecta ſtricta, ſpiculis erectis oblongis. *Gron. virg.* 136.
Gramen paniculatum virginianum, locuſtis minimis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 202 *ſ.* 8. *t.* 6. *f.* 33.
Habitat in Virginia, Canada. *P. Kalm.*
Panicula capillacea, ſtrictiſſima, patentiſſima, ramoſiſſima. Spiculæ ex floſculis 4. 5. *ſ.* 6 *minimæ. Folia ad baſin pilis longis raris. Culmus ramoſus.*

malabarica. 13. POA paniculæ ramis ſimpliciſſimis, floribus ſeſſilibus, ſeminibus diſtantibus, culmo repente.
Habitat in Indiæ arenoſis.

chinenſis. 14. POA paniculæ ramis ſimpliciſſimis, floribus ſeſſilibus, ſeminibus imbricatis, culmo erecto.

Ha-

Habitat in India. *Oſbeck.*
Rami paniculæ ſimpliciſſimi, ut in antecedente, magis conferti, Flores minores; Floſculi 4, nec ſeptem.

15. POA panicula oblonga capillari ſubverticillata, floſculis ſexfloris minutiſſimis. tenella.
Gramen paniculatum ex oris malabaricis, panicula delicatiore. *Pluk. alm.* 176. *t.* 300. *f.* 2.
Gramen paniculatum, locuſtis tenuiſſimis ſubrotundis. *Burm. zeyl.* 110. *t.* 47. *f.* 3.
Gramen fumi. *Rumph. amb.* 6. *t.* 4. *f.* 3.
Tſiama-pullu *Rheed. mal.* 12 *p.* 75. *t.* 4.
Habitat in India.
Gramen bipedale. Foliis longis. Panicula anguſtata, ramulis confertiſſimis, ſubramoſis ut fere verticillata appareat; Flores tam parvi, ut nudis oculis vix floſculi numerentur ante maturitatem.

16. POA panicula lanceolata ſubramoſa, floribus alternis ſecundis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 265. * *Roy. lugdb.* 62. *Guett. ſtamp.* 62. rigida.
Gramen exile duriuſculum in muris & aridis provenienſ. *Raj. angl.* 3. *p.* 410.
Gramen arvenſe, filicina duriore panicula. *Barr. ic.* 49.
Gramen Loliaceum murorum duriuſculum, ſpica erecta rigida. *Moriſ. hiſt.* 3. *p* 182. *ſ.* 8. *t.* 2. *f.* 9.
Gramen panicula multiplici. *Bauh. pin.* 3. *prodr.* 6.
Habitat in Galliæ, Angliæ *ſiccis.* ☉

17 POA panicula ſecunda coarctata, culmo obliquo compreſſo. *Fl ſvec.* 74. 84. *It. goth.* 178. *Dalib. pariſ.* 28. compreſſa.
Poa ſpiculis ovatis compreſſis muticis, panicula ſecunda coarctata. *Act. ſtockh.* 1741. *p.* 184.
Gramen murorum, radice repente. *Bauh. pin.* 2. *prodr.* 2
Gramen paniculatum, radice repente, culmo compreſſo. *Vaill. pariſ.* 91. *t.* 18 *f.* 5.
Gramen paniculatum, radice repente, culmo compreſſo, locuſtis diſtichis pulchellis. *Scheuchz. gram* 198.
Habitat in Europæ & Americæ *ſeptentrionalis ſiccis, muris, tectis.* ♃
Americana floſculis ſæpius ternis, Europæa vero ſenis, habitus tamen idem & ſtructura.

nemoralis. 18. POA panicula attenuata, ſpiculis ſub biſloris mucronatis ſcabris, culmo incurvo. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 85.

Gramen ſylvaticum panicula tenui e raris locuſtis compoſita. *Dill. ſpec.* 57.

Gramen paniculatum anguſtifolium alpinum, locuſtis rarioribus & anguſtioribus non ariſtatis. *Scheuch. gram.* 164. *t.* 2.

Gramen nemoroſum, panicula laxa, radice repente. *Vaill. pariſ.* 90.

Gramen loliaceum alpinum, paniculis ex rarioribus & exiguis locuſtis compoſitum. *Mont. gram.* 39.

β. Gramen cirrhoſa & villoſa ſpongia ad ſingula genicula donatum, paniculatum minimum alpinum. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 70. *t.* 59.

Habitat in Europa *ad radices montium umbroſas.* ♃

bulboſa. 19. POA panicula ſecunda patentiuſcula, ſpiculis quadriſloris.

Poa culmorum baſi tuberoſa. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 168. *Dalib. pariſ.* 29.

α. Gramen xerampelinum, miliacea prætenui ramoſaque ſparſa panicula ſ. Xerampelino congener arvenſe æſtivum, Gramen minutiſſimo ſemine. *Lob. illuſtr* 14. *Scheuch. gram.* 185.

β Gramen arvenſe, panicula criſpa. *Bauh. pin.* 3. *Barr. ic.* 703.

Gramen arvenſe anguſtifolium panicula denſa foliacea: foliolis in panicula anguſtiſſimis. *Scheuch. gram.* 211.

γ. Gramen vernum, radice aſcalonica. *Vaill. pariſ.* 91. *t.* 17. *f.* 8.

Habitat in Gallia, Hiſpania, Oriente, Nycopia *Sveciæ.*
In α. *culmi ſemper inclinati; in* γ. *Glumæ inæquales: aliæ latæ planæ, aliæ contractæ longiores.*

ciliaris. 20. POA panicula glomerata, glumarum valvulis interioribus piloſo-ciliatis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 392. *

Briza tenuiſſima, paniculis quaſi lanuginoſis, pediculis brevibus & tenuiſſimis. *Brown. jam.* 135.

Gramen pratenſe, panicula & foliis anguſtiſſimis, ſpicis brevibus muticis, locuſtis minimis. *Sloan. jam.* 35. *hiſt.* 1. *p.* 114. *t.* 73. *f.* 1.

Habitat in Jamaica.

BRIZA.

minor. 1. BRIZA ſpiculis triangulis, calyce floſculis (7) longiore.

Hort. cliff. 23. *Roy. lugdb.* 63. Gra-

Gramen tremulum minus, panicula parva. *Bauh. pin. 2. prodr. 4.*
Habitat in Helvetia, Italia. ⊙

2. BRIZA ſpiculis ovatis, calyce floſculis (7) æquali. virens.
Gramen paniculatum minus, locuſtis magnis tremulis. *Tournef. inſt. 523.*
Habitat in Oriente, Hiſpania. ⊙ *Alſtræmer.*
Simillima B. mediæ, *ſed* Folia *duplo latiora, planiora, decurrentia per ligulam acutam.* Panicula *ſimillima, copioſior, viridis nec purpuraſcens, ramulis magis ramoſis, divaricatiſſimis, nodis calloſis eos baſi deprimentibus.* Flores *paullo minores, dum comprimuntur facile decidui.*

3. BRIZA ſpiculis ovatis, calyce floſculis (7) breviore. media.
Hort. cliff. 23. Fl. ſvec. 80, 86. Roy. lugdb. 63.
Gramen tremulum majus. *Bauh. pin. 2. Scheuch. gram. 204.*
Habitat in Europæ *pratis ſiccioribus.* ♃

4. BRIZA ſpiculis cordatis, floſculis ſeptendecim. *Hort. cliff. 23. Hort. upſ. 20. Roy. lugdb. 63.* maxima
Gramen tremulum maximum. *Bauh. pin. 2. Scheuch. gram. 202.*
Habitat in Italia, Luſitania.

5. BRIZA ſpiculis lanceolatis, floſculis viginti. Eragroſtis.
Briza panicula ſpicata, ſpiculis lanceolatis. *Guett. ſtamp. 1. p. 163.*
Uniola calycibus diphyllis, ſpiculis ovato-lanceolatis. *Gron. virg. 136*
Gramen paniculis elegantiſſimis. *Bauh. pin. 2. Scheuch. gram. 194. Moriſ. hiſt. 3. p. 204. ſ. 8. t. 6. f. 52.*
Gramen Eranthemum ſ. Eragroſtis *Barr. rar. t. 43.*
Habitat in Europa *auſtrali ad agrorum verſuras.*

UNIOLA.

1. UNIOLA paniculata, ſpiculis ovatis. paniculata.
Uniola calycibus polyphyllis. *Gron. virg. 136.*
Uniola. *Hort. cliff. 23. Roy. lugdb. 63.*
Gramen myloicophorum oxyphyllon carolinianum. *Pluk. alm. 173. t. 32. f. 5. Cateſb. car. 1. p. 32. t. 32.*
Habitat in Carolina.

bipennata. 2. UNIOLA panicula ſubſpicata, racemis pinnatis ſubtus imbricatis.
Briza bipinnata. *Syſt. nat.* 10. *p.* 875. *Amœn. acad.* 4. *p.* 450.
Habitat in Ægypto. Haſſelquiſt
Gramen *omnium ſpecioſiſſimum.* Culmi *magnitudine Tritici ſimplices.* Racemus *ſimplex, pedalis e Pedunculis alternis, ſimpliciſſimis, æqualibus, utrique longitudinaliter a baſi ad apicem pinnatis.* Floribus *ſeſſilibus, approximatis, compreſſis, æqualibus, complanatis more Cyperi.* Glumæ *compreſſæ, carinatæ, acutiuſculæ, ovatæ.*

mucronata. 3. UNIOLA ſpica diſticha, ſpiculis ovatis, calycibus ſubariſtatis.
Habitat in India. *Burmannus.*
Culmus *pedalis, lævis.* Folia *anguſta, glabra vaginis ſtriatis.* Spica *diſticha ex floribus* 11. *ſ.* 12, *alternis, diſtichis, ſubſeſſilibus, ovatis, glabris, ſeptemfloris.* Calyx *mucronatus fere in ariſtam.*

ſpicata. 4. UNIOLA ſubſpicata, foliis involutis rigidis.
Gramen parvum maritimum ſpicatum, foliis anguſtis rigidis. *Clayt.* 507.
Habitat in Americæ *borealis maritimis.*
Culmus ſpithamæus, Foliis alternis rigidis involuto-mucronatis. Panicula minima, coarctata, ut vix ſignum pedicellorum, ſecunda; Calyx & glumæ carinatae floſculis quatuor.

DACTYLIS.

cynoſuroides. 1. DACTYLIS ſpicis ſparſis ſecundis ſcabris numeroſis. *Læfl. it.* 115. *
Gramen maritimum, ſpica craſſa dactyloide terminali, odore rancido, culmo albo. *Gron. virg.* 135.
Dactylis ſpicis alternis ſecundis inciſis erectis approximatis, calycibus unifloris ſubulatis. *Gron. virg.* 134.
Spartum eſſexienſe, ſpica gemina. *Raj. angl.* 3. *p.* 393.
Habitat in Virginia, Canada, *nunc in* Luſitania, Anglia. ♃
Culmus bipedalis, arundinaceus. Folia in culmo ſex, lata, culmo longiora, læviſſima, margine ſcabra incurva, pagina interiore glauciora. Spicæ ſex ſ. plurimæ, ſecundæ, divergentes, paleaceæ; floſculis imbricatis lateri poſtico ſcabris. Calycibus unifloris carina

rina ſcabris, mucronatis, floſculo longioribus, ſeſſilibus, ſecundis. Piſtillis villoſis longioribus.

2. DACTYLIS panicula ſecunda glomerata. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 87. glomerata.
Cynoſurus panicula ſecunda glomerata. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 85.
Poa floſculis confertis uno verſu diſpoſitis. *Hort. cliff.* 28. *Roy. lugdb.* 62.
Gramen ſpicatum, folio aſpero. *Bauh. pin.* 3. *prodr.* 9. *Scheuch. gram.* 299. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 6. *f.* 38.
Habitat in Europæ *cultis ruderatis.* ♃

CYNOSURUS.

1. CYNOSURUS bracteis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 493. *Fl. ſvec.* 81. 88. *Roy. lugdb.* 64. criſtatus.
Gramen pratenſe criſtatum, ſ. ſpica criſtata lævi. *Bauh. pin.* 2. *prodr.* 8 *Scheuch. gram.* 79.
Gramen criſtatum. *Bauh. pin.* 2. *p.* 468.
Habitat in Europæ *pratis.* ♃

2. CYNOSURUS bracteis pinnato - paleaceis ariſtatis. *Roy. lugdb.* 64. echinatus.
Gramen alopecuroides, ſpica aſpera. *Bauh. pin.* 4. *Scheuch. gram.* 80.
Gramen alopecurum, ſpica aſpera. *Bar. rar. t.* 123.
Habitat in Europa *auſtraliori, Oriente.*

3. CYNOSURUS ſpica ſecunda, calycis gluma interiore ſpiculis ſubjecta. *Læfl. it.* 41. Lima.
Habitat in Hiſpania. ☉
Gramen vix ſpithamæum. Foliorum vaginæ tumidiuſculæ, folio ipſo parvo. Spica ſecunda, arcte imbricata, oblonga, ex floribus ſecundis, ſeſſilibus, duplici ſerie, compreſſo-carinatis: calycina valvula exteriore compreſſa, majore; flores ſinguli conſtant floſculis 5.

4. CYNOSURUS ſpiculis alternis ſecundis ſeſſilibus rigidis obtuſis appreſſis. durus.
Gramen arvenſe, polypodii panicula craſſiore. *Bar. rar.* 1213. *t.* 50
Habitat in Europa *auſtrali.*
Spica lanceolata, obtuſa: ſpiculis appreſſis, ſecundis, duplici ſerie imbricatis rachi rigida. Generis dubii gramen.

cæruleus. 5. CYNOSURUS bracteis integris. *Hort. cliff.* 495. *Fl. ſuec.* 82. 89. *Roy. lugdb.* 64.
Gramen glumis variis. *Bauh. pin.* 10. *prodr.* 21. *Scheuch. gram.* 83.
Seſleria. *Scop. carn.* 189.
Habitat in Europæ paſcuis uliginoſis. Halæ *ad Salinas.* ♃

virgatus. 6. CYNOSURUS panicula ramis ſimplicibus, floribus ſeſſilibus ſubſexfloris: ultimo ſterili; infimis ſubariſtatis. *Aman. acad.* 5. *p.* 393. *
Gramen loliaceum panicula e ſpicis ſimplicibus teretibus, ſpicillis minimis compreſſis diſtichis alternis. *Brown. jam.* 137.
Gramen Dactylon panicula longa e ſpicis plurimis gracilioribus mollibus conſtante. *Sloan. jam.* 34. *hiſt.* 1. *p.* 113. *t.* 70. *f.* 2.
Habitat in Jamaica.

ægyptius. 7. CYNOSURUS ſpicis quaternis obtuſis patentibus dimidiatis, calycibus mucronatis, caule repente.
Cynoſurus ſpicis quaternis terminalibus horizontalibus. *Roy. lugdb.* 64.
Gramen iſchæmum malabaricum ſpecioſius, longioribus mucronatis foliis. *Pluk. alm.* 175. *t.* 300. *f.* 8.
Gramen Dactylon ægyptiacum. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 110. *Roy. lugdb.* 109. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 184. *ſ.* 8. *t.* 3. *f.* 7. *Scheuch. gram.* 109.
Habitat in Africa, Aſia, America.

indicus. 8. CYNOSURUS ſpicis digitatis linearibus, culmis compreſſis declinatis baſi nodoſis, foliis alternis.
Cynoſurus ſpicis aggregatis terminalibus deorſum ariſtatis. *Roy. lugdb.* 65.
Gramen Dactyloides ſpicis deorſum ariſtatis. *Burm. zeyl.* 106. *t.* 47. *f.* 1.
Gramen vaccinum fœmina. *Rumph. amb.* 6. *p.* 10. *t.* 4. *f.* 2.
Kavara pullu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 131. *t.* 69.
Habitat in Indiis.
A caſu ſeminum remanent Spicæ pectinatæ glumis calycinis, quarum laterales patent carina ſcabra.

coracanus. 9. CYNOSURUS ſpicis digitatis incurvatis, culmo erecto compreſſo, foliis ſuboppoſitis.

Gra

Gramen Dactylon ægyptiacum. *Bauh. pin. 7. theatr.* 110.

Gramen Dactylon americanum minus. *Scheuch. gram.* 107.

Gramen Dactylon orientale majus frumentaceum, ſemine napi. *Pluk. alm. p. 174. t. 91. f. 2. Raj. ſuppl.* 606.

Panicum gramineum C Naatsjoni. *Rumph. amb. 5. p. 203. t. 76. f. 2.*

Noem & Sabil. *Veſl. ægypt. 52. t. 53.*

Tſitti-Pullu. *Rheed. mal. 12. p. 149. t. 78.*

Habitat in India. ☉

Culmi *quadripedales, erecti, compreſſi, foliorum petiolis obtecti.* Folia *longiora, bifaria, margine & pagina ſuperiore, imprimis verſus fauces, pilis raris longis villoſa.* Vaginis *oppoſitis, compreſſis, amplexicaulibus.* Spicæ *cruciatæ 4. ſ. 6. terminales, raro unica inferiore, lineares, ſtrictæ, erectiuſculæ, digiti longitudine, bifariam ſubtus floribus imbricatæ, ſupra nudæ pedunculo carinato.* Matureſcentes *ſpicæ latiores evadunt, ſæpe pedunculo plano membranaceo ſ. explanato incurvantur.* Semina *ſubgloboſa, magna, quadruplici ſerie tumentia, nuda.*

10. CYNOSURUS paniculæ ſpiculis ſterilibus pendulis ternatis, floribus ariſtatis. aureus.

Gramen barcinonenſe, panicula tenſa aurea. *Tournef. inſt. 523. Shaw. afric. 232. f. 232.*

Gramen panicula pendula aurea. *Bauh. pin. 3. theatr.* 33. *Scheuch. gram.* 1 9.

Gramen ſciurum ſ. alopecurum minus, heteromalla panicula. *Barr. rar. 1180. t. 4.*

Habitat in Europa *auſtrali, inter ſaxa & rupes, & in* Oriente. ☉

Spiculæ *ternatæ, ſteriles; Calyce bivalvi, lineari, acuminato, involvente Glumas plurimas, ſolitarias, alternas ovatas, obtuſas, concavas, absque valvula minore, ſtaminibus aut piſtillis; nequeunt commode dici flores, ſed potius pro involucris haberi; Flores bini ad baſin ſpicularum, Calyce lineari, longitudine floſculorum, biſloro; Floſculo inferiori ſeſſili: Gluma exteriore ovata, infra apicem ariſta longa recta; interiore anguſtiſſima.* Floſculus alter, *pedunculo longitudine floſculi prioris, minor, ſimillimus; tertii floſculi ſolum rudimentum apparet*

FE-

FESTUCA.

* *Panicula ſecunda.*

ovina. 1. FESTUCA panicula ſecunda coarctata ariſtata, culmo tetragono nudiuſculo, foliis ſetaceis. *Fl. ſvec.* 95. 91.

Poa foliis ſetaceis compreſſis: caulino latiore, panicula contracta ſecunda, corollis acuminato-ariſtatis. *Act ſtockh.* 1741. *p.* 184.

Poa foliis ſetaceis, panicula ramoſa, floribus petiolatis antrorſum ſpectantibus, glumis ſubulatis. *Roy lugdb.* 62.

Poa ſpiculis ovato-anguſtis ariſtato-acuminatis. *Fl. lapp.* 55.

Gramen, foliis, junceis brevibus, majus, radice nigra. *Bauh. pin.* 5. *prodr.* 34. *Scheuch. gram.* 279.

Gramen criſtatum, paniculis nigricantibus. *Læſ. pruſſ.* 110. *t.* 24.

Gramen capillatum, locuſtis ſpennatis non ariſtatis. *Vaill. pariſ.* 92.

Habitat in Europæ *collibus apricis aridis vulgatiſſimum.* ♃

vivipara. β. Feſtuca ſpiculis viviparis. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 94.

Gramen paniculatum ſparteum alpinum, panicula anguſto-ſpadiceo viridi, proliferum. *Scheuch. gram.* 213. *t.* 1. *Raj. angl.* 3. *t.* 22. *f.* 1.

Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Scotiæ. ♃

reptatrix. 2. FESTUCA paniculæ ramis ſimplicibus, ſpiculis ſubſeſſilibus.

Habitat in Arabia, Palæſtina. ♃

Radix *craſſitie pennæ anſerinæ, longiſſime reptans ſub terra, veſtita latis foliorum rudimentis.* Culmus *plus quam ſeſquipedalis.* Folia *involuto-filiformia.* Panicula *oblonga ramis alternis, ſecundis, ſimpliciſſimis, quibus inſident* Spiculæ *ſeſſiles, alternæ, plurimæ, lanceolatæ, ſexfloræ, acuminatæ, muticæ.*

duriuſcula. 3. FESTUCA panicula ſecunda oblonga, ſpiculis ſexfloris oblongis lævibus, foliis ſetaceis.

Feſtuca panicula nutante inferne ramoſa, ſpicis adſcendentibus hiſpidis, foliis ſetaceis. *Roy. lugdb.* 68.

Gramen pratenſe, panicula duriore laxa unam partem ſpectante. *Raj. hiſt.* 1286. *angl.* 3. *p.* 413. *t.* 19. *f.* 1. *Scheuch. gram.* 285.

Gra-

Gramen tenue duriuſculum & pene junceum. *Bauh. hiſt.* 2 *p.* 463.
Habitat in Europæ *pratis ſiccis.*

4. FESTUCA panicula ſpiciformi pubeſcente, foliis filiformibus. dumetorum.
Habitat in Hiſpania. ♃
Culmi *pedales ſ. ſeſquipedales, filiformes, teretes geniculis duobus tumidis.* Folia *Radicalia pedalia, teretia, vix ancipitia; Caulina breviora, canaliculata.* Panicula *parva, quaſi ſpicata.* Spiculæ 10. *ſ.* 12. *oblongæ, pubeſcentes, caneſcentes: inferiores geminæ, pedicellatæ; ſuperiores ſeſſiles, ſolitariæ.* Glumæ *terminatæ ariſta minuta. Figura Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 2. *f. ult. hanc refert. Bulbi ſæpe progignuntur intra vaginas culmi. Affinis valde F. duriuſculæ.*

5. FESTUCA panicula ſecunda ſcabra, ſpiculis ſexfloris ariſtatis: floſculo ultimo mutico, culmo ſemiteti *Fl. ſuec.* 93. 92. * rubra.
Gramen alpinum pratenſe, panicula duriore laxa ſpadicea: locuſtis majoribus. *Scheuch. gram.* 287.
Habitat in Europæ *ſterilibus ſiccis.*
Magnitudine, colore maturitatis rubro, culmo tereti, ſed altero latere planiuſculo, diſtinguitur a F. ovina.

6. FESTUCA panicula flexuoſa, ſpiculis ſecundis inclinatis ſubmuticis, foliis ſetaceis. *Roy. lugdb.* 68. amethyſtina.
Gramen montanum, foliis capillaribus longioribus, panicula heteromalla ſpadicea & velut amethyſtina. *Scheuch. gram.* 276.
Habitat in Italia, Gallia, Anglia.

7. FESTUCA panicula erecta ramoſa, ſpiculis ſeſſilibus carinatis muticis. fuſca.
Habitat in Palæſtina.
Culmus *altus, ramoſus.* Folia *e vaginis latiuſculis, anguſta, longitudinaliter involuta, longa, ſubulata.* Panicula *erecta, ramoſa & ſubdiviſa.* Spiculæ *erectæ, policares, longæ, carinatæ, muticæ, obſcuræ: floſculis* 16. *ſ.* 24.

8. FESTUCA panicula ſpicata nutante, calycibus minutiſſimis muticis, floribus ſcabris longius ariſtatis. *Roy. lugdb.* 68. myuros.

Gra-

Gramen feſtuceum myurum, minori ſpica heteromalla. *Barr. ic. t. 99. f. 1. Scheuch. gram.* 194.

Gramen murorum, ſpica longiſſima. *Raj. ang.* 3 *p.* 415. *hiſt.* 286. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 215. *ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 43.

Habitat in Anglia, Italia, Barbaria.

maritima. 9. **FESTUCA** ſpica lineari ſecunda recta, floribus adpreſſis ſubariſtatis. *Læſl. it.* 44.

Gramen exile duriuſculum maritimum. *Scheuch. gram.* 272.

Habitat in Hiſpania. ☉

Gr. *vix ſpithamæum.* Flores *omnino ſpicati, ſecund., ariſtis capillaribus.* Spiculæ *ſexfloræ.* Folia *ſubulata: vaginis ſtriatis.*

bromoides. 10. **FESTUCA** panicula ſecunda, ſpiculis erectis lævibus, calycis altera valvula integra, altera ariſtata.

Feſtuca ſpicis erectis ad unum latus, palea altera calycina minima, altera acuminata. *Roy. lugdb.* 68.

Gramen paniculatum bromoides minus, paniculis ariſtatis unam partem ſpectantibus. *Raj. angl.* 3. *p.* 415. *hiſt.* 1287. *Pluk. alm.* 174. *t.* 33. *f.* 10. *Scheuch. gram.* 297.

Habitat in Anglia, Gallia.

Differt a F. myuro panicula ſubſpicata, glumis non ciliatis.

calycina. 11. **FESTUCA** panicula coarctata, ſpiculis linearibus, calyce floſculis longiore, foliis baſi barbatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 400. *

Feſtuca panicula contracta, ſpiculis linearibus muticis longitudine calycis. *Læſl. it.* 116. *

Habitat in Hiſpania. ○

Folia *Radicalia in ceſpitem collecta.* Culmi *filiformes, anguſti, digitales.* Panicula *attenuata, contracta.* Calyx *ſpiculæ longitudine.*

* *Panicula æquali.*

decumbens. 12. **FESTUCA** panicula erecta, ſpiculis ſubovatis muticis, calyce floſculis majore, culmo decumbente. *Fl. ſuec.* 92. 93. *It. ſcan.* 226.

Gramen montanum avenaceum, locuſtis muticis tumentibus, piloſum. *Scheuch. gram.* 70.

Gramen triticeum paluſtre humillus, ſpica mutica breviore. *Moriſ. hiſt.* 3 *p.* 177. *ſ.* 8. *t.* 1. *f.* 6.

Gra-

Gramen avenaceum parvum procumbens, paniculis non ariſtatis. *Raj. angl.* 3. *p.* 408. *hiſt.* 1288. *Pluk. alm.* 174 *t.* 34 *f.* 1. *Mont. prodr.* 53. *t.* 2. *f.* 1.
Habitat in Europæ *paſcuis ſterilibus.*

13 FESTUCA panicula ſecunda erecta, ſpiculis ſubariſtatis exterioribus teretibus. *Fl. ſuec.* 91. 94. elatior.
Feſtuca panicula ſpicata, ſpiculis uno verſu inclinatis ſubmuticis. *Roy. lugdb.* 68
Gramen loliaceum, ſpica diviſa, pratenſe majus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 184. *ſ.* 8. *t.* 2. *f.* 15.
Gramen ſpartum, ſpica brizæ paniculata & corniculata. *Barr. rar.* 1154. *t.* 25.
Gramen paniculatum elatius, ſpicis longis muticis ſquamoſis. *Vaill. pariſ.* 92.
Gramen arundinaceum, ſpica multiplici, Calamagroſtis. 1. *Bauh. pin.* 6. *ex Vaillant.*
β. Gramen pratenſe majus, locuſtis tumidis. *Buxb. cent.* 5. *p.* 41. *t.* 16.
Gramen arundinaceum aquaticum, panicula avenacea. *Raj. angl.* 3 *p.* 411.
Habitat in Europæ *pratis fertiliſſimis.* ♃

14. FESTUCA panicula ramoſa erecta, ſpiculis ſubſeſſilibus teretibus muticis. *Fl. ſuec.* 90. 95. fluitans.
Poa ſpiculis oblongis erectis. *Hort. cliff.* 28. *Roy. lugdb.* 62.
Gramen aquaticum fluitans, multiplici ſpica. *Bauh. pin.* 2. *theatr.* 41. *Scheuch. gram.* 199.
Gramen loliaceum fluitans, ſpica longiſſima diviſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 183. *ſ.* 8. *t.* 3. *f.* 16.
Habitat in Europæ *foſſis & paludibus.*

15. FESTUCA panicula ſpicata lobata, ſpiculis ovatis latis ſexfloris hirſutis. *Læfl.* criſtata.
Habitat in Luſitaniæ *collibus ſterilibus.*
Culmi e radice plurimi, vix digiti longitudine. Panicula ſubſpicata, fere ovata, diverſa ab Aira criſtata ſloſculis pluribus iisque hirſutis, culmo breviore, facie autem ei accedit.

16. FESTUCA panicula patente, ſpiculis quadrifloris ſubariſtatis, culmo aſſurgente tecto foliis breviſſimis patentibus. ſerotina.
Gramen loliaceum ſerotinum, panicula diſpanſa. *Segu. ver.* 3. *p.* 146. *t.* 3. *f.* 2.

Ha-

Habitat Veronæ. *Seguier.*
Culmi decumbentes articulis numeroſiſſimis. Folia plana. Floſculi remoti ariſta breviſſima.

BROMUS.

ſecalinus. 1. BROMUS panicula patente, ſpiculis ovatis, ariſtis rectis. *Fl. ſuec.* 84. 96.
Feſtuca culmo paniculato, ſpicis compreſſo-ovatis. *Fl. lapp.* 28. *Roy. lugdb.* 67.
Feſtuca graminea, glumis hirſutis. *Bauh. pin.* 9. *theatr.* 143. *Scheuch. gram.* 250.
Gramen avenaceum ſegetale majus, gluma turgidiore. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 17.
β. Bromus *hordeaceus* panicula erecta coarctata. *Fl. ſuec.* 1 *n.* 87. *Sp. pl.* 1. *p.* 77.
Habitat in Europæ *agris ſecalinis arenoſis.* ⊙

mollis. 2. BROMUS panicula erectiuſcula, ſpicis ovatis ariſtis rectis, foliis molliſſime villoſis.
Gramen avenaceum locuſtis villoſis anguſtis candicantibus & ariſtatis. *T. Scheuch. gram.* 254.
Gramen avenaceum pratenſe, panicula ſquamata & villoſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 213. *ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 18.
Feſtuca avenacea hirſuta, paniculis minus ſparſis. *Raj. hiſt.* 1289
Habitat in Europæ *auſtralioris ſiccis.* ♂
Similis B. ſecalino, *ſed albido-pubeſcens. Genicula craſſiora, cylindrica, ſubtus inprimis valde hirſuta. Folia utrinque molliſſima vaginis ſtriatis.* Panicula *brevius pedicellata.*

ſquarroſus. 3. BROMUS panicula nutante, ſpicis ovatis: ariſtis divaricatis.
Feſtuca graminea, glumis vacuis. *Scheuch. gram.* 251. *t.* 5. *f.* 11.
Gramen avenaceum, locuſtis amplioribus candicantibus glabris ariſtatis. *Tournef. inſt.* 525.
Gramen phalaroides aceroſum, nutante ſpica. *Barr. ic.* 24. *f.* 1.
β. Gramen feſtuceum majus, locuſtis craſſis lanuginoſis. *Buxb. cent.* 5. *p.* 19. *t.* 38. *f.* 1.
Habitat in Gallia, Helvetia, Sibiria.
Panicula nutans. Spicæ glabræ, ovatæ: pedicellis propriis filiformibus, verſus apices incraſſatis. Ariſtæ divaricatæ.

4. BRO-

4. BROMUS panicula nutante criſpa, foliis utrinque nudis: vaginis piloſis, glumis villoſis. purgans.

Gramen bromoides catharticum. *Feuv peruv.* 705. *t.* 1?

Habitat in Canada. *Kalm* ♃

Culmus ſesquipedalis, firmus. Folia latitudine arundinis, carinata, viridia, ſupra fere nuda, ſubtus omnino glabra. Vaginæ foliorum retrorſum piloſæ. Panicula criſpa, flexuoſa, nutans. Spiculæ floſculis 8. *ad* 14, *oblongæ. Glumæ pilis breviſſimis undique extus villoſæ. Ariſta ſub apice glumæ exterioris. Differt noſtra a Feuillæi radicibus fibroſis, nec ſquamoſis; ſpiculis anguſtioribus.*

5. BROMUS panicula nutante, foliis utrinque vaginisque ſubpiloſis, glumis ciliatis. ciliatus.

Habitat in Canada; *ex ſemine D. Kalm.* ♃

Culmi tenues. Folia utrinque & vaginæ vix manifeſte pubeſcentes. Panicula valde nutans, non criſpis pedunculis. Spiculæ oblongæ, compreſſæ, petalorum marginibus (non dorſo) valde piloſis, qua nota facile diſtinguitur. Floſculi 8, *ſub apice ariſtati; Calyces nudi. Glumæ corollae lanceolatae.*

6. BROMUS panicula patula, ſpiculis oblongis diſtichis, glumis ſubulato-ariſtatis. ſterilis.

Feſtuca avenacea ſterilis elatior. *Bauh. pin.* 9. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 212. *ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 11.

Gramen avenaceum, panicula ſparſa, locuſtis majoribus & ariſtatis. *F. Scheuch. gram* 258.

Habitat in Europæ *auſtralioris agris, ſylvis.*

7. BROMUS panicula nutante, ſpiculis ovato-oblongis. *Fl. ſvec.* 85. 97. arvenſis.

Bromus culmo paniculato, ſpicis compreſſis. *Fl. lapp.* 27. *Hort. cliff* 25.

Feſtuca graminea, juba effuſa. *Bauh pin* 9. *prodr.* 19. *Scheuch. gram* 262.

Feſtuca avenacea ſterilis elatior circa Upſaliam. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 87. *f* 7. *opt.*

Feſtuca graminea nemoralis latifolia mollis. *Bauh. pin.* 9. ?

Gramen avenaceum dumetorum panicula ſparſa. *Raj. angl.* 3. *p.* 415. *Vaill. pariſ.* 93.

Gramen avenaceum dumetorum paniculatum majus hirſutum. *Moriſ hiſt.* 3. *p.* 213.

Ægilops major, caule & foliis arundinaceis, locuſtis glabrioribus & anguſtioribus e fuſco xerampelinis. *Dill. app.* 60.

Habitat in Europa *ad verſuras agrorum.* ☉

tectorum. 8. BROMUS panicula nutante, ſpiculis linearibus. *Fl. ſvec.* 86, 98. *

Gramen murorum, ſpicis pendulis anguſtioribus. *Tournef. pariſ.* 91.

Feſtuca avenacea ſterilis, ſpicis erectis. *Raj. angl.* 3. *p.* 413. *Pluk. alm.* 174. *t.* 299. *f.* 2.

Feſtuca avenacea ſterilis, pedicellis brevioribus & ſpicis erectis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 212. *ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 13.

Habitat in Europæ *collibus ſiccis & tectis terreſtribus.* ♂

madritenſis. 9. BROMUS panicula patulo-erecta, ſpiculis linearibus: intermediis geminis, pedicellis incraſſatis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 265. *

Bromus ſterilis, erecta panicula, major. *Barr. ic.* 76. *f.* 1.

Gramen Bromoides pumilum, locuſtis erectis majoribus ariſtatis. *Scheuch. gram.* 260.

Habitat in Hiſpania, Anglia.

rubens. 10. BROMUS panicula faſciculata, ſpiculis ſubſeſſilibus villoſis, ariſtis erectis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 265. *

Gramen panicula molli rubente. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 464?

Habitat in Hiſpania.

ſcoparius. 11. BROMUS panicula faſciculata, ſpiculis ſubſeſſilibus glabris, ariſtis patulis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 266. *

Habitat in Hiſpania.

giganteus. 12. BROMUS panicula nutante, ſpiculis quadrifloris: ariſtis brevioribus. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 99. *It. ſcan.* 394.

Gramen ſylvaticum glabrum, panicula recurva. *Vaill. pariſ.* 93. *t.* 18. *f.* 3.

β. Bromus paniculæ ramis conjugato-binatis. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 88.

Feſtuca foliis digiti latitudine longiſſimis, panicula laxa. *Roy. lugdb.* 69.

Gramen bromoides aquaticum latifolium, panicula ſparſa tenuiſſima ariſtata. *Scheuch. gram.* 264.

Habitat in Europæ *ſylvis ſiccis.* ♃

racemoſus. 13. BROMUS racemo ſimpliciſſimo, pedunculis unifloris, floribus ſubſexfloris lævibus ariſtatis.

Fe-

Feſtuca avenacea ſpicis ſtrigoſioribus e glumis glabris compactis. *Raj. angl. 3. p. 414.*
Habitat in Anglia.
Panicula conſtat racemo ſimplici: pedunculis alternis, ſæpius ſolitariis, unifloris. Flores ovati, acuminati; Folia ſubtus villoſa.

14. BROMUS ſpiculis alternis ſubſeſſilibus teretibus, culmo indiviſo. *Fl. ſvec. 89. 100. it gotl. 180* pinnatus.
Feſtuca culmo alternatim ſpicato, ſpicis teretibus, *Fl. lapp. 29. Roy. lugdb. 67.*
Gramen, ſpica brizæ, majus. *Bauh. pin. 9. prodr. 19. theatr. 133.*
Gramen loliaceum corniculatum. *Scheuch. gram. 35.*
β. Gramen lol. cornic. ſpicis teretibus anguſtis & glabris. *Scheuch. gram. 36.*
Habitat in Europæ *ſylvis montoſis aſperis.* ♃
Spicularum latus planum culmo obvertitur; ariſtæ ſunt terminales.

15. BROMUS ſpiculis diſtiche imbricatis ſeſſilibus depreſſis. *Amæn. acad. 2. p. 339.* * criſtatus.
Feſtuca culmo ſpicato, ſpiculis multifloris. *Gmel. ſibir. 1. p. 115. t. 23.*
Gramen triticeum, ſpica latiore compacta, criſtatum. *Buxb. cent. 1. p. 32. t. 50. f. 3.*
Habitat in Sibiria, Tartaria. ♃

16. BROMUS panicula patente, floribus ſubtrifloris. triflorus.
Gramen Bromoides panicula ſparſa, locuſtis minoribus ariſtatis. *Scheuch. gram. 511.*
Habitat in Germaniæ, Daniæ *nemoribus Forſkåhl.*

17. BROMUS ſpicis duabus erectis alternis. *Amæn. academ. 4. p. 304. 450.* * diſtachyos.
Gramen ſpica brizæ minus. *Bauh. pin. 9. prodr. 10. Pluk. alm. 173. t. 33. f. 1.*
Habitat in Europa auſtrali, Oriente. ☉
Culmus ramoſus geniculis tumidis pubeſcentibus.

STIPA.

1. STIPA ariſtis lanatis.
Feſtuca ariſtis paniculæ circiter longitudine plumoſis. pennata.
Roy. lugdb. 68.

Gramen ſpicatum, ariſtis pennatis. *Tournef. inſt.* 518. *Scheuch. gram.* 153.
Gramen ſparteum pennatum. *Bauh. pin.* 5. *theatr* 70.
Spartum auſtriacum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 221.
Habitat in Auſtria, Gallia, Svecia. ♃

capillata. 2. STIPA ariſtis nudis incurvatis, calycibus ſemine longioribus.
Feſtuca longiſſimis ariſtis. *Bauh. pin* 10. *theatr.* 153.
Gramen avenaceum montanum, ſpica ſimplici, ariſtis recurvis. *Raj Vaill. pariſ.* 85.
Habitat in Germania, Gallia.
Simillima Stipæ junceæ, *ſed Folia non teretia ſulco longitudinali; ſed rigidiora, breviora, minus ſcabra, latere ſuperiore magis explanata & ſubpubeſcentia.* Calyx *non albidus, ſed ſpadiceus.* Ariſtæ *breviores & adultiores varie curvatæ.*

juncea. 3. STIPA ariſtis nudis rectis, calycibus ſemine longioribus.
Feſtuca ariſtis circiter longitudine paniculæ nudis. *Roy. lugdb.* 68.
Feſtuca junceo folio. *Bauh. pin.* 9. *Theatr.* 145. *Scheuch. gram.* 151
Habitat in Helvetia, Gallia. ♂

tenaciſſima. 4. STIPA ariſtis baſi piloſis, panicula ſpicata, foliis filiformibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 266. *Læfl. it.* 118. *
Gramen Sparteum panicula comoſa. *Bauh. pin.* 5.
Spartum herba Plinii. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 220.
Habitat in Hiſpaniæ *collibus arenoſis.* ♃

avenacea. 5. STIPA ariſtis nudis, calycibus ſemen æquantibus.
Andropogon folio ſuperiore ſpathaceo, pedunculis lateralibus oppoſitis unifloris, ariſtis flexuoſis. *Gron. virg.* 133.
Habitat in Virginia.
Culmi *tenues.* Folium *ſummum ventricoſum longitudine paniculæ.* Panicula *pedunculis conjugatis, unifloris.* Calycis *gluma uniflora, pallida, bivalvis, aequalis.* *Corollæ ariſta terminalis, contorta, baſi articulata, nuda, longitudine pedunculorum. Gramen hoc Avena ſativa minus eſt.*

membranacea. 6. STIPA pedicellis dilatatis membranaceis.
Habitat in Hiſpania. *Læfling.*

Gra-

Gramen *vix pedale, facie Avenæ.* Panicula *ſimplex, vix ſubdiviſa, laxa, debilis.* Pedicelli *membranacei, ancipites, obtuſiuſculi.* Calycis *ariſta longitudine ariſtæ corollinæ.*

7. STIPA ariſtis nudis, bracteis baſi barbatis, floſculis ſeſſili-faſciculatis. arguens.

Gramen arguens. *Rumph. amb. 6. p. 15. t. 6. f. 1.*
Habitat in India.
Flores *in faſciculos congeſti, ut glumæ vix a bracteis diſtinguantur.* Bracteæ *longiores, baſi extus valde piloſæ.* Semina *baſi hirſuta ariſtis terminalibus nudis, nigris, contortis*

AVENA.

1. AVENA paniculata, calycibus unifloris, ſeminibus hirſutis, ariſtis calyce triplo longioribus. ſibirica.

Feſtuca glumis villoſis, ariſtis calyce triplo longioribus. *Gmel. ſibir. 1. p. 113. t. 22.*
Habitat in Sibiria.

2. AVENA paniculata, calycibus bifloris, floſculo hermaphrodito mutico, maſculo ariſtato. *Fl. ſvec. 98, 102.* elatior.

Avena calycibus bifloris, panicula laxe ſpicata: pedunculis prioribus faſciculatis. *Guett. ſtamp. 1. p. 182.*
Gramen avenaceum, panicula aceroſa, ſemine papposo. *Dill. app. 48.*
Gramen avenaceum elatius, juba longa ſplendente. *Raj. meth. 179. angl. 3. p. 406. Moriſ. hiſt. 3. p. 214. ſ. 8. t. 7. f. 37. Scheuch. gram. 239. Hall. helv. 225. Vaill. pariſ. 89.*

β. Avena panicula nutante, calycibus bifloris: altero floſculo ariſtato. *Roy. lugdb. 66.*
Gramen nodoſum avenacea panicula, radice tuberibus prædita. *Bauh. pin. 2. prodr. 3. theatr. 18. Scheuch. gram. 237.*
Habitat in Europæ *maritimis & apricis.* ♃
Floſculi *Maſculi ariſta major, verſus baſin inſerta; Hermaphroditi breviſſima & fere terminalis.*

3. AVENA panicula attenuata, calycibus bifloris, ſeminibus villoſis, ariſtis calyce duplo longioribus. penſylvanica.

Habitat in Penſylvania *Kalm.*

loeflingiana. 4. AVENA panicula contracta, floſculis binis apice biariſtatis, dorſo ariſta reflexa. *Læfl.*

Habitat in Hiſpania.

Gramen vix digiti longitudine; Culmi *plures ex radice.* Folia *planiuſcula: ſummum ventricoſum latius.* Panicula *coarctata, craſſa.* Calyx *floſculis longior.* Ariſtæ *terminales, ſetaceae, longitudine corollarum: dorſalis duplo longior, torta.*

ſativa 5. AVENA paniculata calycibus diſpermis, ſeminibus lævibus. *Hort. cliff.* 25. *Hort. upſ.* 20. *Mat. med.* 38. *Roy. lugdb.* 65.

Avena nigra *Bauh. pin.* 23.

β. Avena alba *Bauh. pin.* 23.

Habitat in inſula Ivan Fernandez *verſus Chilli. Anſon.* ⊙

nuda. 6. AVENA paniculata, calycibus trifloris, receptaculo calycem excedente, petalis dorſo ariſtatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 401.

Avena nuda. *Bauh. pin.* 23. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 339. *Raj angl.* 3. *p.* 389.

Habitat - - - - - ⊙

Affinis admodum A. ſativæ, *ſed ſemina decorticata decidunt.*

fatua. 7. AVENA paniculata, calycibus trifloris, floſculis omnibus baſi piloſis ariſtis totis lævibus. *Fl. ſvec.* 97. 101.

Avena ſeminibus hirſutis. *Fl. lapp.* 30. *Roy. lugdb.* 65.

Feſtuca utriculis lanugine flaveſcentibus. *Bauh. pin.* 10.

Gramen avenaceum, locuſtis lanugine flaveſcentibus. *Scheuch. gram.* 239.

Habitat in Europæ *agris inter ſegetes.* ⊙

ſterilis. 8. AVENA paniculata, calycibus quinquefloris: exterioribus floſculis ariſtisque baſi piloſis, interioribus muticis.

Habitat in Hiſpania. ⊙ Alſtrœmer.

Simillimus A. fatuæ, *ut forte ſola varietas, ſed triplo omnibus partibus major & cultura conſtans.*

flaveſcens. 9. AVENA panicula laxa, calycibus trifloris brevibus, floſculis omnibus ariſtatis. *Roy. lugdb.* 66. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 103.

Gramen avenaceum pratenſe elatius, panicula flaveſcen-

ſcente, locuſtis parvis. *Raj. angl.* 3. *p.* 407. *hiſt.* 1284. *Scheuch. gram.* 223.

Gramen avenaceum, ſpica ſparſa flaveſcente, locuſtis parvis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 215. *ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 42.

Habitat in Germania, Anglia, Gallia.

10. AVENA ſpicata, floſculis ſubquaternis calyce longioribus. fragilis.

Gramen loliaceum lanuginoſum, ſpica fragili articulata, glumis piloſis ariſtatum. *Scheuch. gram.* 32.

Gramen loliaceum ſpurium hirſutum, ariſtis geniculatis. *Barr. ic.* 905. *f.* 1, 2, 3.

Habitat in Luſitania, Hiſpania. *Læfl.*

11. AVENA ſpicata calycibus quinquefloris. pratenſis.

Avena panicula ſpicata, ſpiculis cylindricis culmo appreſſis. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 182.

Avena ſpicis erectis, calyce ſpiculis breviore. *Fl. lapp.* 31. *Fl. ſvec.* 96, 104.

Avena calycibus trifloris, panicula nutante, foliis planis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 129.

Gramen avenaceum montanum, ſpica ſimplici, ariſtis recurvis. *Raj. angl.* 3. *p.* 252. *t.* 21. *f.* 1. *Scheuch. gram.* 226.

β. Gramen avenaceum glabrum ſ. potius hirſutum, panicula purpureo-argentea ſplendente. *Raj. angl.* 3. *p.* 406. *t.* 21. *f.* 2.

Feſtuca dumetorum. *Bauh. pin.* 20. *prodr.* 19. ex *Vaill. pariſ.* 89.

Habitat in Europæ *paſcuis ſiccis apricis.*

12. AVENA ſpicata, calycibus ſpiculis ſexfloris longioribus: petalo exteriore apice ariſtato furcatoque. ſpicata.

Habitat in Penſylvania.

Gramen anguſtum; Folia *linearia;* Spica *compoſita ex ſpiculis* 3. *ſ.* 4, *remotis, erectis:* Spiculæ *ſubpedunculatae: ſingulis* Calyx *diphyllus, ſubulatus, aequalis, ſpicula longior;* Floſculi 6, *ſeſſiles, erecti:* Petalo exteriore *apice bifido in apices duos ſetaceos, e quorum diviſura* ariſta *articulata, longitudine ſpiculae.* Facies *Feſtucae decumbentis.*

LAGURUS.

1. LAGURUS ſpica ovata ariſtata. *Hort. cliff.* 25. ovatus.

Gramen alopecuroides, ſpica rotundiore. *Bauh. pin.* 4. *theatr.* 56.

Gramen ſpicatum tomentoſum longiſſimis ariſtis donatum. *T. Scheuch. gram.* 58.
Habitat in Italia, Gallia, Sicilia, Luſitania. ⊙

cylindricus. 2. LAGURUS ſpica cylindrica mutica.
Gramen alopecuros, ſpica longa tomentoſa candicante. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 474.
Gramen tomentoſum alopecuros. *Dalech. hiſt.* 430.
Gramen tomentoſum ſpicatum. *Bauh. pin.* 4.
Gramen tomentoſum creticum ſpicatum, ſpica purpurea. *Scheuch. gram.* 57.
Habitat Monſpelii, in Creta, Smyrnæ, *D. Gerardus.*

ARUNDO.

Bambos. 1. ARUNDO calycibus multifloris, ſpicis ternis ſeſſilibus.
Arundo arbor. *Bauh. pin.* 18. *Hort. cliff.* 25. *Fl. zeyl.* 47. *Roy. lugdb.* 67.
Tabaxir & Mombu arbor. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 222.
Ily. *Rheed. mal.* 1. *p.* 25. *t.* 16.
Habitat in India *utraque.* ♄
Paniculæ Scapus rectus, rigidus, gerens ad alternos dentes ſæpius Flores tres, alternatim ſ. diſtiche poſitos, ſeſſiles, rigidulos, lineares, longos.

Donax. 2. ARUNDO calycibus trifloris, panicula diffuſa. *Roy. lugdb.* 66.
Arundo ſativa. *Virid. cliff.* 7. *Hort. cliff.* 26.
Arundo ſativa, quæ Donax dioſcoridis. *Bauh. pin.* 17. *theatr.* 27. *Scheuch. gram.* 159.
β. Arundo indica laconica verſicolor. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 219 *ſ.* 8. *t.* 8. *f.* 9. *Hort. cliff.* 26.
Habitat in Hiſpania, Galloprovincia.

phragmitis. 3. ARUNDO calycibus quinquefloris, panicula laxa. *Roy. lugdb.* 66. *Gron. virg.* 137.
Arundo panicula laxa, floſculis quinis. *Fl. ſvec.* 99. 105.
Arundo panicula laxa, calycibus ſubbifloris. *Sauv. monſp.* 38
Arundo vulgaris ſ. phragmites dioſcoridis. *Bauh. pin.* 17. *Scheuch. gram.* 161.
Habitat in Europæ *lacubus, fluviis.* ♃

epigejos. 4. ARUNDO calycibus unifloris, panicula erecta, foliis ſubtus glabris.

A-

Arundo panicula coarctata erecta integra, foliis inferne glabris. *Fl. ſvec.* 101. 106.

Gramen arundinaceum paniculatum montanum, panicula ſpadiceo-viridi, ſemine papposo. *Scheuch. gram.* 124.

Habitat in Europæ *collibus aridis* ♃

5. ARUNDO calycibus unifloris, culmo ramoſo. *Fl. lapp.* 42. *Fl. ſvec.* 100, 107. *Roy. lugdb.* 66. Calamogroſtis.

Gramen arundinaceum, panicula molli ſpadicea, majus. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 64. *Scheuch. gram.* 122. *t.* 5.

Habitat in Europæ *paludibus graminoſis.* ♃

6. ARUNDO calycibus unifloris, foliis involutis mucronato-pungentibus. arenaria.

Arundo foliorum lateribus convolutis acumine pungente. *Fl. lapp.* 43. *Fl. ſvec.* 102, 108. *It. ſcan.* 336.

Gramen ſparteum ſpicatum, foliis mucronatis longioribus. *Bauh. pin.* 5.

Gramen ſpicatum ſecalinum maritimum maximum, ſpica longiore. *T. Scheuch. gram.* 138.

Habitat in Europa & America *ad maris littora arenoſa.* ♃

ARISTIDA.

1. ARISTIDA panicula ramoſa, ſpicis ſparſis. adſcenſionis.

Gramen avenaceum, panicula minus ſparſa, cujus ſingula grana tres ariſtas longiſſimas habent. *Sloan. jam.* 35. *hiſt.* 1. *p.* 16. *t.* 2. *f.* 56.

Gramen avenaceum maderaſpatanum, panicula ſparſa ariſtis longioribus ornata. *Pluk. alm.* 174. *t.* 191. *f.* 3. ?

Habitat in Inſula Adſcenſionis, *una ex quatuor iſtius pauperrimæ Floræ plantis, quarum* 1 *Sherardia fruticoſa*, 2 *Euphorbia origanoides*, 3 *Portulaca. Osbeck.* ♃

Habitus *Feſtucæ ovinæ, ſed paulo major.* Radix *ceſpitem conſtituens.* Culmi *inferne ramoſi.* Folia *e baſi latiore ſenſim anguſtata, plano-canaliculata ſubulata.* Panicula *oblonga, diſtincta glumis corollæ univalvibus, filiformibus, longitudinaliter convolutis, triplici ariſta terminatis.*

americana. 2. ARISTIDA panicula ramis ſimpliciſſimis, ſpicis alternis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 393. *
Habitat in Jamaica.

LOLIUM.

perenne. 1. LOLIUM ſpica mutica: ſpiculis compreſſis multifloris.
Lolium ſpicis muticis. *Hort. cliff.* 24. *Fl. ſvec.* 104, 110. *Roy. lugdb.* 69.
Lolium ſpicis compreſſis, radice perenni. *Fl. lapp.* 32.
Gramen loliaceum, anguſtiore folio & ſpica. *Bauh. pin.* 9. *theatr.* 127. *Scheuch. gram.* 25.
Habitat in Europa *ad agrorum verſuras ſolo fertili.* ♃

tenue. 2. LOLIUM ſpica mutica tereti ſpiculis trifloris.
Gramen Loliaceum; foliis & ſpicis tenuiſſimis. *Vaill. pariſ.* 81.
Graminis loliacei anguſtiore folio & ſpica varietas. *Bauh. pin.* 9. ſpica tereti anguſtiſſima. *Scheuch. gram.* 28.
Habitat in Gallia.
Hoc faciunt plures tantum varietatem prioris; diverſiſſimum a Tritico tenello eſt.

temulentum. 3 LOLIUM ſpica ariſtata: ſpiculis compreſſis ariſtatis.
Lolium ſpicis ariſtatis, radice annua. *Hort. cliff.* 23. *Fl. ſvec.* 103. 109. *Roy. lugdb.* 69.
Gramen loliaceum, ſpica longiore, ſ. Lolium dioſcoridis. *Bauh. pin.* 9. *theatr.* 121. *Scheuch. gram.* 31.
Habitat in Europæ *agris inter Hordeum, Linum.* ☉

ELYMUS.

arenarius. 1. ELYMUS ſpica erecta arcta, calycibus tomentoſis floſculo longioribus.
Elymus foliis mucronato pungentibus. *It. ſcan.* 336.
Secale ſpiculis geminatis. *Fl. ſvec.* 106, 111.
Triticum foliis acuminatis pungentibus. *Roy. lugdb.* 71.
Gramen caninum maritimum, ſpica triticea, noſtras. *Raj. hiſt.* 1256. *Scheuch. gram.* 6.
Habitat ad Europæ *littora marina in arena mobili.* ♃
Spica *erecta, longa, tomentoſa.* Spiculæ 2, *rectæ, bifloræ, muticæ, calyce breviores.* Folia *arundinacea, glauca ſ. albida, involuto-mucronata.*

philadelphicus. 2. ELYMUS ſpica pendula patula, ſpiculis ſexfloris: inferioribus ternatis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 266. *

Ha-

Habitat in Penſylvania. ♃

Simillimus E. ſibirico & canadenſi.

3. ELYMUS ſpica pendula arcta, ſpiculis binatis calyce longioribus. *Hort. upſ.* 22. * *Amæn. acad.* 3. *p.* 20. ſibiricus.

Triticum radice perenni, ſpiculis binis longiſſime ariſtatis. *Gmel ſibir* 1. *p.* 123. *t.* 28.

Habitat in Sibiria ♃

4. ELYMUS ſpica nutante patula, ſpiculis inferioribus ternatis, ſuperioribus binatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 20. canadenſis.

Gramen ſecalinum majus altiſſimum virginianum. *Moriſ hiſt.* 3 *p.* 118. *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 599.

Habitat in Canada. *Kalm.* ♃

Convenit in plurimis cum E. Sibirico, *a quo tamen differt* 1. *Spiculis villoſis, nec nudis.* 2. involucris *in ariſtam exeuntibus longioribus ipſa ſpicula, demtis ariſtis, at in Sibirica involucrum minus ſubulatum, ſed fere lanceolatum in ariſtam definens, quæ, longe brevior ſua ſpicula.* 3. Spicae *inferne ternae, quum Sibirica ſemper duas obtineat.* 4. Spiculae, *dum florent, dehiſcunt a ſcapo patulo, in Sibirica vero ſpiculae approximatæ ſunt ſcapo. Ad ſinguli floſculi baſin, a latere interiore ſpicularum, eſt punctum ſ. macula rufo-fuſca. Folia hujus rore cærulеſcente, præſertim ſu tus obducta, quod non in præcedente.* Ariſtæ *corollinæ cum matureſcit fructus patenti reflexae ſunt, contra ac in Sibirica.*

5. ELYMUS ſpica erecta, ſpiculis binatis involucro longioribus *Hort upſ.* 22. virginicus.

Hordeum floſculis omnibus hermaphroditis, involucris floſculos craſſitie & longitudine ſuperantibus. *Gron virg* 13

Habitat in Virginia. ♃

6. ELYMUS ſpiculis biflorіs, involucris ſetaceis patentiſſimis. caput meduſæ.

Elymus involucris reflexo-patentibus. *Amæn. acad.* 3 *p.* 21.

Avena luſitanica ſpicata, caput meduſæ referens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 210. *Raj. ſuppl.* 611.

Gramen hordeceum, ſpica ariſtis longiſſimis circumvallata. *Scheuch. gram.* 20. ?

Ha.

Habitat in Luſitaniæ, Hiſpaniæ *maritimis.*
Culmus *anguſtus*, *pedalis.* Spica *oblonga.* Involucra *partialia tetraphylla*, *patentiſſima ſ. reflexa*, *ſetacea*, *longitudine floſculorum cum eorum ariſtis.* Spiculæ *geminæ*, *biflora: floſculo utroque ariſtato*, *ſed interiore omnibus partibus minore.*

Hyſtrix. 7. ELYMUS ſpica erecta, ſpiculis, involucro deſtitutis.
Gramen avenaceum locuſtis ariſtatis, paniculis echinum referentibus. *Gron.*
Habitat - - - -
Spica *compoſita ex ſpiculis duobus ad ſingulum dentem racheos.* Spiculæ *quadrifloræ ariſtis longis.* Involucra *nulla*, *ſed horum loco calli duo.*

caninus 8. ELYMUS ſpica nutante arcta, ſpiculis rectis involucro deſtitutis: infimis geminis. *Fl. ſvec.* 2. *p.* 112.
Triticum calycibus ſubulatis quadrifloris ariſtatis. *Sp. pl.* 1. *p.* 86.
Gramen caninum non repens elatius, ſpica ariſtata. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 177. *ſ.* 8. *t.* 1. *f.* 2. *Buxb. cent.* 4 *p.* 29. *t.* 50.
Gramen Loliaceum, fibroſa radice, ariſtis donatum. *Vaill. pariſ.* 82.
Habitat in Europa. ♃

SECALE.

cereale 1. SECALE glumarum ciliis ſcabris. *Hort. upſ.* 22.
hybernum. Secale hybernum vel majus. *Bauh. pin.* 22. *theatr.* 425.
vernum. β. Secale vernum ſ. minus. *Bauh. pin.* 23.
Habitat - - - - ☉

villoſum. 2. SECALE glumarum ciliis villoſis, ſquamis calycinis cuneiformibus.
Gramen ſpicatum ſecalinum, glumis villoſis in ariſtas longiſſimas deſinentibus. *Tournef. inſt.* 518.
Gramen ſecalinum maximum. *Park. theatr.* 1144.
β. Gramen creticum ſpicatum ſecalinum, glumis ciliaribus. *Tournef. cor.* 39. *Buxb. cent.* 5 *p.* 21. *t.* 41.
Habitat in Europa *auſtrali*, & *in Oriente.*

orientale. 3. SECALE glumis hirſutis, ſquamis calycinis ſubulatis.
Gramen orientale ſecalinum, ſpica brevi & lata. *Tournef. cor.* 39.
Habitat ad Archipelagum

4. SE-

4. SECALE glumis extrorſum ciliatis. *creticum*
Gramen creticum ſpicatum ſecalinum altiſſimum, tuberoſa radice. *Tournef. cor.* 39. *Scheuch. gram.* 22.
Habitat in Creta.

HORDEUM.

1. HORDEUM floſculis omnibus hermaphroditis ariſtatis; ordinibus duobus erectioribus. *vulgare.*
Hordeum floſculis omnibus hermaphroditis, ſeminibus corticatis. *Hort. upſ.* 22. *Mat. med.* 35.
Hordeum floſculis omnibus hermaphroditis. *Hort. cliff.* 24. *Roy. lugdb.* 69.
Hordeum polyſtichon vernum. *Bauh. pin.* 22. *theatr.* 439. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 6. *f.* 3. *celeſte.*
β. Hordeum floſculis omnibus hermaphroditis, ſeminibus decorticatis. *Hort. upſ.* 23.
Habitat - - - - ☉

2. HORDEUM floſculis omnibus hermaphroditis ariſtatis, ſeminibus ſexfariam æqualiter poſitis. *Hort. upſ* 23. *hexaſtichon.*
Habitat - - - - ☉

3. HORDEUM floſculis lateralibus maſculis muticis, ſeminibus angularibus imbricatis. *Hort. upſ.* 23. *diſtichon.*
Hordeum diſtichon. *Bauh pin.* 22. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 6. *f.* 1.
β. Hordeum floſculis lateralibus maſculis muticis, ſeminibus angularibus imbricatis decorticatis. *nudum.*
Habitat - - - - ☉

4. HORDEUM floſculis lateralibus maſculis muticis, ſeminibus angularibus patentibus corticatis. *Hort. upſ.* 23. *n.* 5 *zeocriton.*
Zeocriton ſ. Oryza germanica. *Bauh. pin.* 22. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 6. *f.* 2.
Habitat - - - - ☉

5. HORDEUM floſculis omnibus fertilibus ternis ariſtatis, involucris ſetaceis baſi ciliatis *Amæn. acad.* 4 *p.* 304. * *bulboſum.*
Gramen ſecalinum bulboſa radice. *Barr. ic.* 112. *f.* 2. *Scheuch. gram.* 19
Gramen bulboſum ex aleppo. *Bauh. pin.* 2. *prodr.* 4. *theatr.* 21.

Gra-

Gramen ſecalinum chalepenſe, radice tuberoſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 179. *ſ.* 8. *t.* 6. *f.* 7.
Habitat in Italia, Oriente. ♃

murinum. 6. HORDEUM floſculis lateralibus maſculis ariſtatis, involucris intermediis ciliatis. *Hort. cliff.* 24. *Fl. ſvec.* 107. 113. *Roy. lugdb.* 69.
Gramen hordeaceum minus & vulgare. *Bauh. pin.* 9. *theatr.* 134. *Scheuch. gram.* 14.
β. Gramen ſpicatum ſecalinum minus. *Scheuch. gram.* 17. *Vaill. pariſ.* 83. *t.* 17. *f.* 6.
Habitat in Europæ *locis ruderatis.* ☉

nodoſum. 7. HORDEUM floſculis lateralibus maſculis muticis, involucellis ſetaceis lævibus.
Gramen myoſuroides nodoſum. *Raj. angl.* 3. *p.* 397. *t.* 20. *f.* 2.
Habitat in India, Anglia.
Simile H. murino, *ſed anguſtius, altius. Floſculi laterales carent & ariſtis, involucella minime ariſtata.*

jubatum. 8. HORDEUM ariſtis involucriſque ſetaceis longiſſimis.
Habitat in Canada. *Kalm.*
Habitus Hordei murini, *ſed involucra & ariſtæ ſetaceæ quadruplo longiores, quam tota ſpica, unde ſingularis facies graminis.*

TRITICUM.

æſtivum. 1. TRITICUM calycibus quadrifloris ventricoſis glabris imbricatis ariſtatis. *Hort. upſ.* 21.
Triticum radice annua, ſpica glabra ariſtata. *Hort. cliff.* 24. *Roy. lugdb.* 170.
Triticum æſtivum. *Bauh. pin.* 21.
Habitat apud Baſchiros *in campis. Heintzelman.* ☉

hybernum. 2. TRITICUM calycibus quadrifloris ventricoſis lævibus imbricatis ſubmuticis. *Hort. upſ.* 21. *Mat. med.* 36.
Triticum radice annua, ſpica mutica. *Hort. cliff.* 24. *Roy. lugdb.* 70.
Triticum hybernum, ariſtis carens. *Bauh. pin.* 21.
Habitat - - - - ♂

turgidum. 3. TRITICUM calycibus quadrifloris ventricoſis villoſis imbricatis ſubariſtatis. *Hort. upſ.* 21.

Tri-

Triticum radice annua, glumis villoſis *Hort. cliff.* 24. *Roy. lugdb.* 70.

Triticum ſpica villoſa quadrata breviore & turgidiore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 176. *ſ.* 8. *t.* 1. *f.* 14.

Habitat - - - - ♂

4. TRITICUM calycibus bifloris nudis, floſculis longiſſime ariſtatis, racheos dentibus barbatis. polonicum.

Triticum polonicum. *Pluk. phyt.* 231. *f.* 6.

Triticum majus, longiore grano, glumis foliaceis, polonicum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 3. 175. *ſ.* 8. *t.* 1. *f.* 8.

Habitat - - - -

Simile præcedentibus, ſed ſpica major, cinerea; Glumæ duplo longiores, biſloræ tantum ariſta utriusque floſculi longiſſima.

5. TRITICUM calycibus truncatis quadrifloris, floſculis ariſtatis hermaphroditis: intermedio neutro. *Hort. upſ.* 21. Spelta.

Hordeum floſculis lateralibus maſculis muticis involucro deſtitutis. *Sauv. monſ.* 39.

Zea dicoccos vel Spelta major. *Bauh. pin.* 22. *theatr.* 412. *t.* 414. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 6. *f.* 1.

Habitat - - - - ♂

6. TRITICUM calycibus trifloris: floſculo altero ariſtato; intermedio neutro. monococcum.

Triticum involucris unifloris, floribus ariſtatis, ſpica diſticha. *Sauv. monſ.* 39 †

Hordeum diſtichum ſpica nitida ſ. Briza nuncupatum. *Tournef. inſt.* 513.

Zea Briza dicta ſ. monococcos germanica. *Bauh. pin.* 21. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 6. *f.* 2.

Briza monococcos dodonæi. *Lob. ic.* 31.

Habitat. - - - - ⊙

7. TRITICUM calycibus ſubquadrifloris: floſculis muticis acutis, foliis ſetaceis. tenellum.

Gramen loliaceum minus, ſpica ſimplici. *Bauh. pin.* 9. *prodr.* 11.

Gramen loliaceum, foliis & ſpicis tenuiſſimis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 182. *ſ.* 8. *t.* 2. *f.* 3.

Habitat Monſpelii? Sauvages. ⊙

Culmus ſpithamæus, tener, filiformis. Folia ſetacea, involuta. Spica floribus 4. *ſ.* 7. *alternis.*

8. TRI

junceum. 8. TRITICUM calycibus truncatis quinquefloris, foliis involutis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 266. *
Gramen tritici ſpica mutici ſimili. *Bauh. pin.* 9. *prodr.* 18. *t.* 17. *theatr.* 132. *Scheuch. gram.* 7. *Vaill. pariſ.* 81.
Habitat in Europa *auſtrali*, Oriente. ♃

repens. 9. TRITICUM calycibus ſubulatis quadrifloris acuminatis.
Triticum radice repente, foliis viridibus. *Fl. lapp.* 33. *Fl. ſvec.* 105. 114. *Hort. cliff.* 24. *Mat. med.* 37. *Roy. lugdb.* 70.
Gramen caninum arvenſe ſ. Gramen dioſcoridis. *Bauh. pin.* 1. *Scheuch. gram.* 5.
Habitat in Europæ *cultis.* ♃

maritimum. 10. TRITICUM calycibus multifloris, floſculis mucronatis, ſpica ramoſa.
Poa panicula ramoſa, floribus alternis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 274.
Gramen Loliaceum, panicula ramoſa, maritimum. *Bauh. theatr.* 130. *Scheuch. gram.* 274.
Gramen maritimum, panicula loliacea. *Bauh. pin.* 8. *prodr.* 19. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 2. *f.* 6.
Habitat in Galliæ & Angliæ *maritimis.*
Culmus *ſpithamæus, ſubramoſus.* Folia *longitudine culmi vaginis purpuraſcentibus.* Spica *ramoſa, fere paniculata ramis angulatis.* Spiculæ 8. *ſ.* 10-*floræ, alternæ, compreſſæ, baſi craſſiuſculæ, ſeſſiles, vel etiam ſolitariæ in ramificationibus.*

TRIGYNIA.

ERIOCAULON.

triangulare. 1. ERIOCAULON culmo triangulari, foliis enſiformibus, capitulo ovato.
Plantaginella aurea alopecuroides braſiliana, foliis gramineis. *Breyn. cent. t.* 50. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 259. *ſ.* 8. *t.* 16. *f.* 17.
Habitat in Braſilia.
Floſculos non potui perſpicere in Herb. Piſonis apud Burmannum.

2. ERI-

2. ERIOCAULON culmo quinquangulari, foliis enſiformibus, calyce univerſali pentaphyllo. *Fl. zeyl.* 48. * quinquangulare.

Scabioſa graminea nudicaulis, capitulis argenteis ſ. Statice minima maderaſpatana. *Pluk. Alm.* 366. *t.* 221. *f.* 7.
Habitat in India. ♃

3. ERIOCAULON culmo ſexangulari, foliis enſiformibus. *Fl. zeyl.* 49. ſexangulare.

Gramen junceum indiæ orientalis minus, capitulo rotundo ex paleaceis ſpiculis in cacumine caulis glomerato. *Pluk. mant.* 48.
Habitat in India. ♃

4. ERIOCAULON culmo ſexangulari, foliis ſetaceis. *Fl. zeyl.* 50. ſetaceum.

Randalia malabarica, capillaceo folio. *Petiv. topic.* 344.
Tſieru-kotſjelleti pullu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 129. *t.* 63.
Habitat in India.

5. ERIOCAULON culmo decangulari, foliis enſiformibus. decangulare.

Eriocaulon noveboracenſe, capitulo albo globoſo ſ. Globularia americana ſtatices haud abſimilis, caulicculis lana atro-nitente refertis. *Pluk. amalth. t.* 409. *f.* 5.
Randalia americana procerior. *Pet. gaz. t.* 6. *f.* 2.
Globulariæ affinis aquatica, caule tenui aphyllo gramineo, capitulis albicantibus parvis globoſis, foliis paucis humi ſtratis gramineis. *Gron. virg.* 13.
Habitat in Americæ *ſeptentrionalis paludibus.*

MONTIA.

1. MONTIA. *Fl. lapp.* 51. *Fl. ſvec.* 108, 115. *Roy. lugdb.* 199. fontana.

Montia aquatica minor. *Mich. gen.* 18. *t.* 13. *f.* 2.
Cameraria arvenſis minor. *Dill. giſſ.* 46.
Alſineformis paludoſa tricarpos. *Pluk. alm.* 20. *t.* 7. *f.* 5.
Alſinoides annua verna. *Vaill. pariſ. t.* 3. *f.* 4.
Alſine paluſtris, portulacæ aquaticæ ſimilis. *Raj. hiſt.* 1035. *Pet herb.* t. 10. *f.* 12.
Portulaca arvenſis. *Bauh. pin.* 288.
Habitat in Europa *ad ſcaturigines.* ☉

PROSERPINACA.

1. PROSERPINACA. *Act. upſ.* 1741. *p.* 81. paluſtris.

Trixis. *Mitch. E. N. C.* 1748. *n.* 23.
Habitat in Virginiæ *paludibus.*
Radix *repens.* Caules *pedales, teretiuſculi.* Folia *alterna, lanceolata, ſerrata, in petiolos deſinentia: demerſa ſ. ima in lacinias lineares pinnatifida.* Flores *axillares, ſolitarii.* Fructus *figura Polygoni.*

TRIPLARIS.

americana. 1. TRIPLARIS. *Læſl. it.* 256.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Folia *ſpithamæa, ovata, integra, acuminata, petiolata.* Spicæ *piloſæ, bracteis ovatis, acuminatis, parvis, piloſis.*

HOLOSTEUM.

cordatum. 1. HOLOSTEUM foliis ſubcordatis. *Amæn. ac.* 3. *p.* 21.
Alſine foliis ſubcordatis, ſtipulis utrinque quaternis. *Hort. upſ.* 24.
Holoſteum foliis orbiculatis oppoſitis, racemis laxis terminalibus remotis. *Brown. jam.* 139.
Alſine americana, nummulariæ folio. *Herm. parad.* 11. *t.* 11. *Sloan. jam.* 87. *hiſt.* 1. *p.* 203.
Habitat in Jamaica, Surinama.

ſucculentum. 2. HOLOSTEUM foliis ellipticis carnoſis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 21.
Alſine foliis ellipticis ſucculentis. *Cold. noveb.* 9.
Habitat in Noveboraco.

hirſutum. 3. HOLOSTEUM foliis orbiculatis hirſutis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 21.
Alſine foliis orbiculatis hirſutis, floribus ſeſſilibus. *Roy. miſſ.*
Habitat in Malabaria.

umbellatum. 4. HOLOSTEUM floribus umbellatis. *Læſl. it.* 190. *
Spergula foliis oppoſitis, pedunculis umbellatis. *Guett. ſtamp.* 298. *Dalib. pariſ.* 134.
Holoſteum cariophyllæum arvenſe. *Tabern. ic.* 233.
Lychnis graminea hirſuta umbellifera. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 546. *ſ.* 5. *t.* 22. *f.* 46.
Caryophyllus arvenſis, umbellatus, folio glabro. *Bauh. pin.* 210.
Caryophyllus arvenſis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 361.
Habitat in Europæ *auſtralis arvis.* ⊙

PO-

POLYCARPON.

1. POLYCARPON. tetraphyllum
Mollugo *tetraphylla* foliis quaternis obovatis, paniculis dichotomis. *Hort. cliff.* 28. *Sp. pl.* 1. *p.* 89.
Anthyllis marina alſinefolia. *Bauh. pin.* 282.
Anthyllis alſinefolia polygonoides major. *Barr. rar.* 103. *t.* 534.
Habitat in Italiæ, G. Narbonenſis *vineis.* ☉

MOLLUGO.

1. MOLLUGO foliis oppoſitis lanceolatis, ramis alternis, pedunculis lateralibus confertis unifloris. *Fl. zeyl.* 52. oppoſitifolia
Habitat in Zeylona.

2. MOLLUGO foliis ſubquaternis lanceolatis, racemis paniculatis. ſtricta.
Habitat in Aſia.
Radix *fibroſa* Caules 3. *ſ.* 4, *ſtricti, læves.* Folia *verticillata, ſæpe quaterna, ſtricta, acuminata, lævia.* Panicula *rarior e racemis terminalibus & lateralibus.*

3. MOLLUGO foliis quinis obovatis æqualibus, floribus paniculatis. *Fl. zeyl.* 51. pentaphylla.
Alſine ramoſa procumbens quadrifolia, ad radicem polyphylla. *Burm. zeyl.* 13. *t.* 8. *f.* 12.
Habitat in Zeylona.

4. MOLLUGO foliis quinis obovatis, ramis alternis, pedunculis unifloris. Spergula.
Habitat in India.
Caulis *debilis, filiformis, articulatus Ramis alternis.* Folia *quina, obovata, inæqualia, obtuſa.* Pedunculi 2. *ſ.* 5, *ad ſingula genicula, foliis longiores, uniflori.*

5. MOLLUGO foliis verticillatis cuneiformibus acutis, caule ſubdiviſo decumbente, pedunculis unifloris. *Hort. upſ.* 24. verticillata.
Mullugo foliis ſæpius ſeptenis lanceolatis. *Gron. virg.* 14.
Alſine Spergula mariana, latiori folio, floribus ad nodos pediculis curtis circa caulem inſidentibus, calycibus eleganter punctatis. *Pluk. mant.* 9. *t.* 332. *f.* 5.
Alſine procumbens, gallii facie. *Ehret. pict. t.* 6. *f.* 3.
Habitat in Virginia. ☉

MINUARTIA.

dichotoma. 1. MINUARTIA floribus confertis dichotomis.
Minuartia foliis ſetaceis, caule ſimplici erecto, floribus ſeſſilibus confertim dichotomis. *Læfl. it.* 121. * *t.* 1. *f.* 5.
Habitat in Hiſpania. ☉
Plantula *rigida, dura, tenax, ſæpius ſimplex.* Folia *oppoſita, ſetacea.* Flores *cymoſi in capitulum quadratum, arcte dichotomum, faſtigiatum, caule ſæpius majus, ſeſſiles.* Bracteæ *ſetaceæ, flore longiores, apice recto.* Semina *quinque ad octo, ſubrotunda, reniformia.* Color *plantæ ſubfuſcus. Læfl.*

campeſtris. 2. MINUARTIA floribus terminalibus alternis bracteâ longioribus. *Læfl. it.* 122. *
Habitat in Hiſpaniæ *collibus planis.* ☉

montana. 3. MINUARTIA floribus lateralibus alternis bracteâ brevioribus. *Læfl. it.* 122. *t.* 1. *f.* 4. *
Habitat in Hiſpaniæ *collibus altis.* ☉

QUERIA.

hiſpanica. 1. QUERIA floribus confertis.
Queria hiſpanica, bracteis patulis hamatis. *Læfl it.* 48.
Habitat in Hiſpania. ☉
Antecedente *minor, fragilior.* Capitulum *florum obſoletius tetragonum, facillime a caule diſcedens* Bracteæ *ſetaceæ, erectæ, apice extrorſum hamatæ, veſtibus adhærentes.* Semen 1. *compreſſum, ſubrotundum.* Color *plantæ albidus.* Habitus *antecedentis & ſtructura floris eadem; at* Semina *ſolitaria & plura conſtituunt genera diverſiſſima.*

canadenſis. 2. QUERIA floribus ſolitariis, caule dichotomo.
Mollugo foliis oppoſitis, ſtipulis quaternis, caule dichotomo. *Gron. virg.* 14.
Habitat in Canada, Virginia. ♃
Radix *fibroſa.* Caulis *ſtrictus, dichotomus, ſpithamæus, teres, filiformis, erectus. Herba lini cathartici.* Folia *oppoſita, lanceolato-ovata, integerrima, adſperſa utrinque punctis fuſcis.* Stipulæ *geminæ utrinque, acutæ, membranaceæ* Flores *ſolitarii, ſubpedunculati, parvi, virides, ex ſingula dichotomia.* Calyx *quinquepartitus: foliolis obtuſiuſculis, ſubfornicatis.* Petala *nulla.* Stamina 3, *Antheris flavis.* Germen *ſubrotun-*

tundum. Styli *tres.* Spontanea *planta altior caule capillari;* culta *craſſior & foliis minime punctatis.*

LECHEA.

1. LECHEA foliis lineari-lanceolatis, floribus paniculatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 10. *t.* 1. *f.* 4. * minor.
Capraria foliis integerrimis *Gron. virg.* 75.
Scoparia foliis tenuiſſimis in plurimos & tenuiſſimos ramulos diviſa & ſubdiviſa. *Ray. ſuppl.* 132.
Habitat in Canadæ *ſylvis glareoſis.* ♃

2. LECHEA foliis ovato-lanceolatis, floribus lateralibus vagis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 11. * *f.* 4. * major.
Habitat in Canadæ *aridis.*

Claſſis IV.

TETRANDRIA
MONOGYNIA.

LEUCADENDRON.

racemoſum. 1. LEUCADENDRON foliis ſetaceis, floſculis diſjunctis racemoſis.
Protea foliis ſetaceis, floribus racemoſis. *Hort. cliff.* 496.
Habitat in Æthiopia. ♄

proteoides. 2. LEUCADENDRON foliis ſubulatis, ramis determinatis, floribus terminalibus.
Protea foliis linearibus ſimpliciſſimis: ramis determinatis, floribus terminalibus. *Roy. lugdb.* 186.
Habitat ad Caput b. ſpei. ♄
Folia conferta. Rami ad determinata ſpatia conferti, ceterum nulli. Calyces ſubrotundi, pubeſcentes.

cancellatum. 3. LEUCADENDRON foliis ſubulatis, ramis ſparſis, floribus lateralibus.
Lepidocarpodendron foliis anguſtiſſimis gramineis, fructu cancellato, ſemine coronato. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 193. *t.* 193.
Habitat ad Caput b. ſpei, *in Ericetis montis Tigridis.* ♄

Lepidocarpodendron. 4. LEUCADENDRON foliis lanceolatis, floribus oblongis, calycum ſquamis ſummis hirſutis.
Protea foliis lanceolatis integerrimis glabris, calycinis ſuperne villoſis. *Roy. lugdb.* 186.
Lepidocarpodendron foliis anguſtis longioribus ſalignis, calycis ſquamis elegantiſſime ex flavo fuſco albo nigro variegatis, florum plumis atropurpureis. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 188. *t.* 188.
β. Protea foliis lanceolatis integerrimis glabris, calycem ſuccingentibus hirſutis. *Roy. prodr.* 188.
Lepidocarpodendron folio ſaligno viridi: nervo & margine flavo, cono longo ſuperiore parte maxime clauſo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 189. *t.* 189.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

5. LEU-

5. LEUCADENDRON foliis lanceolatis, floribus oblongis, calycum ſquamis glabris. repens.

Protea caule multifloro, calycibus oblongis, foliis lanceolatis integerrimis. *Roy. lugdb.* 185.

Lepidocarpodendron foliis anguſtis brevioribus ſalignis, calycis ſquamis elegantiſſime ex roſeo aureo albo atrorubro variegatis, florum plumis albis. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 187.

β. Leucadendron foliis longiſſimis obtuſe trigonis, longitudine florem ſuperantibus. *Wach. ultraj.* 204.

Protea caule unifloro, calyce oblongo, foliis linearibus longiſſimis. *Roy. lugd.* 185.

Lepidocarpodendron foliis longiſſimis anguſtiſſimis, fructum elegantiſſime ex rubro flavo & albo variegatum ſuccingentibus, radice repente. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 190. *t.* 190.

Habitat ad Caput b. ſpei, *in ſabuletis.* ♄

6. LEUCADENDRON foliis lanceolatis, floribus ſubrotundis, caule ſuffruticoſo unifloro. acaulon.

Leucadendron acaulon. *Wach. ultraj.* 204.

Protea caule unifloro, foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 186.

Lepidocarpodendron acaulon, foliis paucis latis, nervo & marginibus rubris ornatis, fructu parvo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 191. *t.* 191.

Habitat ad Caput b. ſpei, *ad radices montium.* ♄

Caulis *brevis.* Folia *lineari-lanceolata, alterna ſ. ſparſa.* Calyx *patens: Limbo folioſo, obtuſo, concavo, flore longiore colorato.*

7. LEUCADENDRON foliis lanceolatis, floribus ſubrotundis, caule fruticoſo ramoſo. Scolymocephalum.

Lepidocarpodendron acaulon, ramis numeroſis e terra excreſcens, calyce floris immaturo extus ex rubro & flavo variegato, intus flavo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 192. *t.* 192.

Habitat ad Caput b. ſpei, *in ericetis mont. Tigridis.* ♄

8. LEUCADENDRON foliis integris, floribus depreſſis, corollarum limbis cylindricis. Cinaroides.

Leucadendron foliis ſubrotundis patentiſſimis petiolatis, foliolis calycinis carinatis. *Wach. ultraj.* 204.

Lepidocarpodendron folio ſubrotundo rigido, in pedunculo longo craſſo, flore maximo purpureo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 184. *t.* 184.

Cinaroides frutex, folio ſubrotundo rigido, e monte tabulari. *Petiv. muſ.* 374.

β. Protea foliis lanceolatis integerrimis, flore patente glabro, ſtylis longiſſimis. *Roy. lugdb.* 186.

Habitat ad Caput b. ſpei *in humidis mont. Tabularis.* ♄

Variat foliis cordatis, ovatis, lanceolatis.

hirtum. 9. LEUCADENDRON foliis lanceolatis apice calloſis, caule hirſuto, floribus ſparſis axillaribus. *Amœn. acad. 6. afr* 3. *

Lepidocarpodendrum foliis ſericeis brevibus confertiſſimis, cono gracili longo. *Boerh. lugdb. 2. p. 194. t. 194.*

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

cucullatum. 10. LEUCADENDRON foliis calloſo-tricuſpidatis involventibus flores laterales.

Leucadendron foliis cuneiformibus apice tridentato-calloſis, ſummis ultra florem protenſis. *Wach. ultraj.* 203.

Protea foliis lanceolatis obtuſis flores involventibus: apice tridentato-calloſis. *Roy. lugdb.* 184.

Hypophyllocarpodendron foliis inferioribus apice trifido rubro; ſuperioribus penitus rubris glabris. *Boerh. lugdb. 2. p. 206. t. 206.*

Habitat ad Cap. b. ſpei *locis uliginoſis.* ♄

Hypophyllocarpodendr. 11. LEUCADENDRON foliis calloſo-tricuſpidatis ſublanceolatis, calycibus turbinatis nudis.

Leucadendros africana ſ. Scolymocephalus folio anguſtiori: apicibus tridentatis. *Pluk. alm.* 212.

Protea foliis lanceolato-linearibus apice tridentato-calloſis, capitulis aphyllis. *Roy. lugdb.* 184.

Protea foliis lanceolato-linearibus: apice tridentato-calloſis. *Hort. cliff.* 29.

Conocarpodendron folio rigido anguſto: apice tridentato rubro, flore aurantio. *Boerh. lugdb. 2. p. 198. t. 198.*

Habitat ad Cap. b. ſpei *in campis ſabuloſis.* ♄

Conocarpodendrum. 12. LEUCADENDRON foliis calloſo-quinquedentatis.

Leucadendron foliis obverſe ovatis oblongis: margine calloſo fimbriatis: ad apicem crenatis. *Wach. ultraj.* 203.

Leucadendron africana arbor argentea, ſummo folio crenato. *Pluk. alm* 212. *t.* 200. *f.* 2.

Protea foliis oblongo-ovatis apice quinquedendato calloſis. *Roy. lugdb.* 184.

Co-

Conocarpodendron folio craſſo nervo lanuginoſo ſupra crenato ibique limbo rubro, flore aureo, cono facile deciduo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 196. *t.* 196.
Scolymocephalus africanus latifolius lanuginoſus, foliis in ſummitate crenatis. *Herm. afr.* 20. *Raj. dendr.* 9.
Habitat in Æthiopia. ♄

13. LEUCADENDRON foliis ſetaceis ſemitrifidis. cyanoides.
Protea foliis linearibus ramoſis. *Roy. lugdb.* 186.
Cyanus æthiopicus, rigidis capillaceis tenuiſſimis foliis trifidis. *Pluk. mant.* 61. *t.* 345. *f.* 6.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

14. LEUCADENDRON foliis ſetaceis multifidis, capitulis glomeratis. glomeratum.
Serraria foliis tenuiſſime diviſis, capitulis tomentoſis. *Burm. afric.* 265. *t.* 99. *f.* 2.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Simile L. Serrariæ, ſed flores non ſolitarii, at glomerati & demum ſpicati.

15. LEUCADENDRON foliis ſetaceis multifidis, capitulis ſolitariis. Serraria.
Abrotanoides arboreum monomatapenſe, floribus in ramulorum cymis. *Pluk. mant.* 1. *t.* 329. *f.* 1.
Serraria foliis tenuiſſime diviſis, floribus rubris apetalis. *Burm. afr.* 264. *t.* 99. *f.* 1.
β Anethifolius frutex africanus, flore ſericeo. *Seb. theſ.* 2. *t.* 63. *f.* 6.
Habitat in Æthiopia. ♄

PROTEA.

1. PROTEA foliis lanceolatis obliquis acutis ſparſis villoſo-ſericeis planis: floralibus verticillatis. argentea.
Protea foliis lanceolatis integerrimis hirſutis nitidis. *Hort. cliff.* 29.
Leucadendros africana arbor tota argentea ſericea, foliis integris. *Pluk. alm.* 212. *t.* 200. *f.* 1.
Argyrodendros africana, foliis ſericeis & argenteis. *Comm. hort.* 2. *p.* 51. *t.* 26. *Raj dendr.* 9.
Conocarpodendron foliis argenteis ſericeis latiſſimis. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 195. *t.* 195.
Globularia africana fruteſcens thymeleæ folio lanuginoſo. *Tournef. inſt.* 467.

Frutex æthiopicus conifer, foliis cneori lanuginoſis ſalici æmulis. *Breyn. prodr.* 2. *p.* 49.

Arbor ferens folia argentea. *Zanon. hiſt.* 24.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Frutex ſylvas argenteas conſtituens, nitidiſſimus omnium, foliis floralibus verticillatis.

conifera. 2. PROTEA foliis lineari-lanceolatis integerrimis acutis glabris obliquatis. *Hort. cliff.* 29.

Frutex æthiopicus conifer, foliis cneori ſalici æmulis. *Breyn. cent.* 21. *t.* 9.

β. Protea foliis lineari-lanceolatis glabris, capitulis ſquamoſis, corona foliacea ſuccinctis. *Roy. lugdb.* 185.

Conocarpodendron folio rigido craſſo anguſto, cono laricis parvo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 197. *t.* 197.

γ. Protea foliis lineari-lanceolatis glabris, capitulis ad baſin ſquamoſis. *Roy. lugdb.* 185.

Conocarpodendron folio anguſto rigido brevi, cono parvo aureo: corona foliacea ſuccincto. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 200.

δ. Protea foliis lineari-lanceolatis glabris, caule inferne radicato. *Roy. lugdb.* 185.

Conocarpodendron folio tenuiſſimo anguſtiſſimo ſaligno, cono calyculato. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 203. *t.* 203.

ε. Protea foliis lanceolatis acuminatis flexuoſis, capitulis corona foliacea ſuccinctis. *Roy. lugdb.* 185.

Conocarpodendron folio tenui anguſto ſaligno, cono calyculato corona foliacea ſuccincto. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 204. *t.* 204.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Planta naturalis, in patria, an ipſa? argentea; at culta & captiva extra patriam exuit decus; variat dein etiam domi mille modis vere Protea.

CEPHALANTHUS.

occidentalis. 1. CEPHALANTHUS foliis oppoſitis ternisque. *Gron. virg.* 15.

Cephalanthus foliis ternis. *Hort. cliff.* 73. *Roy. lugdb.* 187.

Scabioſa dendroides americana, ternis foliis caulem ambientibus, floribus ochroleucis. *Pluk. alm.* 336. *t.* 77. *f.* 4.

Ha-

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄
Capſulæ nullæ. Semina ſolitaria, longa pyramidata: baſi attenuata, angulata, lanuginoſa unilocularia. Receptaculum commune globoſum, villoſum.

GLOBULARIA.

1. GLOBULARIA caule fruticoſo, foliis lanceolatis tridentatis integriſque. *Roy. lugdb.* 190. Alypum.
Globularia fruticoſa, myrti folio tridentato. T. *Garid. aix.* 210.
Alypum monſpelienſium, ſ. Frutex terribilis. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 598. *Niſſ. act.* 1712. *p.* 336. *t.* 18.
Thymelæa foliis acutis, capitulo ſuccifæ. *Bauh. pin.* 463.
Habitat Monſpelii *inque Regni* Valentini & Italiæ *ſylvis ad rupes & ſaxoſa.* ♄

2. GLOBULARIA caule fruticoſo, foliis radicalibus cuneiformibus retuſis; caulinis lanceolatis. biſnagarica.
Scabioſa biſnagarica ſ. Globularia fruteſcens, rigidis foliis ad radicem rotundioribus cordatis.* *Pluk. alm.* 336. *t.* 58. *f.* 5. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 51.
Habitat in Biſnagariæ *ſylvis.* ♃

3. GLOBULARIA caule herbaceo, foliis radicalibus tridentatis; caulinis lanceolatis. *Fl. ſuec.* 109, 116, *it. œl.* 65. * *Dalib. pariſ.* 43. vulgaris.
Globularia caule folioſo, foliis ovatis integerrimis. *Hort. cliff.* 490. *Roy. lugdb.* 190. *Hall. helv.* 667.
Aphyllanthes anguillare. *Cam. hort.* 18. *t.* 7.
Bellis cærulea, caule folioſo. *Bauh. pin.* 262.
β. Bellis cærulea apula. *Tabern. hiſt.* 2. *p.* 709.
γ. Bellis cærulea monſpeliaca. *Tabern. hiſt.* 2. *p.* 709.
Habitat in Europæ *apricis duris.* ♃

4. GLOBULARIA foliis radicalibus crenato-aculeatis, caulinis integerrimis mucronatis. ſpinoſa.
Globularia ſpinoſa. *Tournef. inſt.* 476.
Bellis cærulea ſpinoſa. *Bauh. pin.* 262.
Bellis ſpinoſa, flore globoſo. *Bauh. prodr.* 121.
Habitat in Granadæ *montibus.* ♃

5. GLOBULARIA caule ſubnudo, foliis cuneiformibus tricuſpidatis: intermedio minimo. cordifolia.
Globularia foliis radicalibus cuneiformibus retuſis dentatis: denticulo intermedio minimo. *Hort. cliff.* 491. *Roy. lugdb.* 190.

Sca-

Scabioſa bellidis folio, humilis, caule nudo, radice repente, folio cordato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 50. *ſ.* 6. *t.* 15. *f. ult.*

Bellis cærulea montana fruteſcens. *Bauh. pin.* 262.

β. Globularia alpina minima, origani folio. *Tourneſ. inſt.* 467.

Scabioſa, bellidis folio, pyrenaica minima. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 51.

Habitat in Pannonia, Auſtria, Helvetia, Pyrenæis. ♃

nudicaulis. 6. GLOBULARIA caule nudo, foliis integerrimis lanceolatis.

Globularia pyrenaica, folio oblongo, caule nudo. *Tourneſ. inſt.* 467.

Scabioſa, bellidis folio, humilis, caule nudo, radice non repente. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 50. *ſ.* 6. *t.* 15. *f.* 4.

Bellis cærulea, caule nudo. *Bauh. pin.* 262. *Raj. hiſt.* 381.

Habitat in Pyrenæis & Auſtriæ *montibus.* ♃

Interdum unicum foliolum in ſcapo.

orientalis. 7. GLOBULARIA caule ſubnudo, capitulis alternis ſeſſilibus, foliis lanceolato-ovatis integris.

Globularia orientalis, floribus per caulem ſparſis. *Tourneſ. cor.* 35.

Habitat in Natolia *Biorling.* ♃

Radix *perennis.* Folia *obverſe ovata, in petiolos deſinentia, acuta, integra, nuda, plurima.* Caulis *pedalis, herbaceus, ſimpliciſſimus: Foliis minimis, lanceolatis, alternis, remotis.* Capitula *in ſummitate caulis,* 7. *ad* 10. *alterna, ſeſſilia.*

DIPSACUS.

fullonum 1. DIPSACUS foliis ſeſſilibus ſerratis.

Dipſacus foliis connato-perfoliatis. *Hort. upſ.* 25. ariſtis fructus rectis. *Sauv. monſp.* 156.

Dipſacus capitulis florum conicis. *Hort. cliff.* 29. *Gron. virg.* 15. *Roy. lugdb.* 188 *Dalib. pariſ.* 44.

Dipſacus ſylveſtris aut Virga Paſtoris major. *Bauh. pin.* 385.

Dipſacus ſylveſtris. *Dod. pempt.* 735.

β. Dipſacus ſativus. *Bauh. pin.* 385. ariſtis fructus hamatis. *Sauv. monſp.* 156.

Habitat in Gallia, Anglia, Italia. ♂

2. DI-

2. DIPSACUS foliis connatis ſinuatis. laciniatus.
Dipſacus folio laciniato. *Bauh. pin.* 385. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 158. *ſ.* 7. *t.* 36. *f.* 4.
Habitat in Alſatia, Azow, Carniola. ♂

3. DIPSACUS foliis petiolatis appendiculatis. *Hort. upſ.* 25. *Roy. lugdb.* 188. *Dalib. pariſ.* 44. piloſus.
Dipſacus capitulis florum ſubgloboſis. *Hort. cliff.* 30. *Roy. lugdb.* 188.
Dipſacus ſylveſtris: capitulo minore ſ. Virga Paſtoris minor. *Bauh. pin.* 385.
Dipſacus tertius. *Dod. pempt.* 735.
Habitat in Anglia, Gallia. ♂

SCABIOSA.

* *Corollulis quadrifidis.*

1. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus floribus cernuis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis ſerratis. *Hort. cliff.* 30. *Hort. upſ.* 26. *Roy. lugdb.* 188. alpina.
Scabioſa alpina, foliis centaurii majoris. *Bauh. pin.* 270.
Scabioſa alpina centauroides. *Beſl. eyſt. æſt.* 122.
Habitat in alpibus Helveticis, Italicis. ♃
Calyx imbricatus, flore brevior. Fructus ſemiovatus. Receptaculum globoſum: paleis lanceolatis, canaliculatis, perſiſtentibus. Semina quadrangularia, coronata dentibus 4 majoribus & 4 minoribus alternis. Pappus radiis 20, patulis.

2. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus calycibus ariſtatis, foliis radicalibus lyratis, caulinis pinnatifidis. *Roy. lugdb.* 189. *Hort. upſ.* 26.* tranſylvanica.
Scabioſa altiſſima annua, foliis agrimoniæ nonnihil ſimilibus. *Herm. lugdb.* 539. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 46. *ſ.* 6. *t.* 13 *f* 13.
Habitat in Tranſylvania. ⊙
Calyx & Paleæ mucronato-ariſtatæ, ut in S. ſyriaca.

3. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus, calycibus ariſtatis, caule dichotomo, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 30. *Roy lugdb.* 188. ſyriaca.
Scabioſa fruticans latifolia alba. *Bauh. pin.* 269. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 46. *ſ.* 6. *t.* 14. *f.* 14.
β. Scabioſa perſicæ folio, flore amethyſtino. *Vaill. act.* 1722. *p.* 233.
Habitat in Syria. ⊙

4. SCA-

leucantha. 4. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus, ſquamis calycinis ovatis obtuſis, foliis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 30. *Roy. lugdb.* 188. *Sauv. meth.* 241.

Scabioſa flore globoſo niveo. *Bauh. pin.* 207.

Scabioſa fruticans anguſtifolia alba. *Bauh. pin.* 270.

Habitat in collibus Narbonæ. ♃

rigida. 5. SCABIOSA corollulis quadrifidis ſubradiantibus: ſquamis calycinis obtuſis, foliis lanceolatis ſerratis. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 4. *

Scabioſa africana fruteſcens, foliis rigidis ſplendentibus & ſerratis, flore albicante. *Comm. hort.* 1. *p.* 185. *t.* 93. *Raj. ſuppl.* 237.

Habitat in Æthiopia. ♄

ſuccifa. 6. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus, caule ſimplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ovatis integerrimis. *Hort. cliff.* 30. *Fl. ſvec.* 112, 119. *Mat. med.* 41. *Roy. lugd.* 188. *Dalib. pariſ.* 45.

Succiſa glabra. *Bauh. pin.* 269.

Succiſa ſ. Morſus diaboli. *Cam. epit.* 397.

β. Succiſa hirſuta. *Bauh. pin.* 269.

Habitat in Europæ *paſcuis humidiuſculis.* ♃

integrifolia. 7. SCABIOSA corollulis quadrifidis radiantibus, foliis radicalibus ovatis ſerratis; rameis lanceolatis, caule herbaceo.

Scabioſa corollis quadrifidis, foliis omnibus lanceolatis ſerratis. *Sauv. monſ.* 156.

Scabioſa annua integrifolia ſ. foliis bellidis. *Magn. monſp.* 231. *

Scabioſa montana latifolia non laciniata rubra. *Bauh. pin.* 270.

Scabioſa latifolia, purpuraſcente flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 2. *f.* 3.

Habitat Monſpelii *& in* Helvetia. ⊙

Caulis non hiſpidus; Rami patuli. Calycis *ſquamæ lanceolatæ corollis breviores;* Corollæ *rubræ. Sauv.* Folia *Radicalia Bellidis, ovata, obtuſiuſcula, ſcabra, acutius ſerrata; caulina pauca; Ramea lanceolata, amplexicaulia, baſi ciliata, raro dentata ſ. pinnatifida, longiſſima.* Calyx *10-phyllus; flore brevior.* Corolla *radians, purpuraſcens.* Corollulæ *bilabiatæ: Labio interiore indiviſo; exteriore tripartito, lineari.* Pappus *corona denticulata.*

ſylvatica. 8. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus, foliis omni-

omnibus indiviſis ovatis acuminatis ſubſerratis, caule hiſpido.

Scabioſa corollis quadrifidis, receptaculis piloſis, foliis ovato-lanceolatis ſerratis hiſpidis. *Scop. carn.* 351.

Scabioſa foliis ovato-lanceolatis ſerratis ſubhirſutis, caule hiſpido. *Hall. helv.* 671.

Scabioſa latifolia rubra non laciniata. *Bauh. pin.* 270.

Scabioſa latifolia, rubro flore 11. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 1.

β. Scabioſa montana non laciniata rubra 1. *Bauh. pin.* 270.

Habitat in Auſtriæ, Helvetiæ, Monſpelii *ſylvaticis.*

9. SCABIOSA corollulis quadrifidis radiantibus, caule hiſpido, foliis lanceolatis pinnatifidis: lobis imbricatis. tatarica.

Scabioſa floſculis quadrifidis, foliis pinnatifidis: laciniis lateralibus erectiuſculis. *Act. upſ.* 1744. *p.* 11. *t.* 1. *

Scabioſa altiſſima ſegetum. Triumf. *Raj. ſuppl.* 236.

Habitat in Tataria. ♂

Paleæ lineares, ſeminibus longiores, deciduæ. Planta 12-pedalis.

10. SCABIOSA corollulis quadrifidis radiantibus, caule hiſpido, foliis pinnatifidis: lobis diſtantibus. *Hort. cliff.* 31. *Fl. ſvec.* 110, 117. *Mat. med.* 40. *Roy. lugdb.* 188. *Dalib. pariſ.* 44. arvenſis.

Scabioſa pratenſis hirſuta. *Bauh. pin.* 269.

Scabioſa arvenſis. *Tabern. hiſt.* 442.

Scabioſa major communior hirſuta, folio non laciniato. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 2.

Habitat in Europa, *ſolo glareoſo, juxta ſegetes inque pratis.* ♃

Fructus ſimillimus S. tataricæ, ſed abſque paleis.

11. SCABIOSA corollulis quadrifidis, foliis caulinis tripinnatis filiformibus. *Sauv. monſp.* 268. † gramontia.

Scabioſa capitulo globoſo, foliis in tenuiſſimas lacinias diviſis. *Bauh. pin.* 271. *Magn. monſ.* 231.

Habitat Monſpelii, *ſecus vias autumno florens.*

* * *Corollulis quinquefidis.*

12. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus ovatis crenatis, caulinis pinnatis ſetaceis. *Hort. cliff.* 31. *Fl. ſvec.* 111, 118. *It. gotl.* 216. columbaria.

216. 228. * *Roy. lugdb.* 139. *Dalib. pariſ.* 45. *Sauv. monſp.* 242.
Scabioſa, capitulo globoſo, major. *Bauh. pin.* 270.
Scabioſa minor. *Cam. epit.* 711.
β. Scabioſa, capitulo globoſo, minor. *Bauh. pin.* 270.
Habitat in Europæ *montoſis, ſiccioribus.*
Flores pallidi diſco convexo. Pappus ſetis 5 *longitudine corollulatum.*

maritima. 13. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus calyce brevioribus, foliis pinnatis: ſummis linearibus integerrimis. *Amœn. acad.* 4. *p* 304. *
Scabioſa maritima parva. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 7.
Scabioſa maritima, rutæ caninæ folio. *Bocc. ſic.*
Habitat in Sicilia, Monſpelii. ⊙

ucranica. 14. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus pinnatifidis; caulinis linearibus baſi ciliatis.
Scabioſa foliis planis carnoſis: inferioribus pinnatis: ramis integerrimis linearibus. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 213. *t.* 87.
Habitat in Ucrania. *P. Forſkæhl.*

ſtellata. 15. SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis diſſectis, receptaculis florum ſubrotundis. *Hort cliff.* 31. * *Hort. upſ.* 26. *Roy. lugdb.* 189.
Scabioſa ſtellata, folio laciniato, major. *Bauh. pin.* 271.
Scabioſa major hiſpanica. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 1.
β. Scabioſa ſtellata, folio laciniato minor. *Bauh. pin.* 271.
γ. Scabioſa ſtellata minima. *Bauh. pin.* 271 *prodr.* 126.
Habitat in Hiſpania, *præſertim in agro* Granatenſi *ad verſuras.* ⊙
Varietas γ vix palmaris foliis omnibus pinnatis, quum in α inferiora lanceolata ſerrata ſ. inciſa
Semina *baſi lanata, Pappo rotato ampliſſimo.*

prolifera. 16. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, floribus ſeſſilibus, caule prolifero, foliis indiviſis ſubſerratis. †
Scabioſa ſtellata humilis integrifolia prolifera. *Herm. parad.* 125. *t.* 125. *Raj. ſuppl.* 236.
Habitat in India.

atropurpurea. 17. SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis diſſectis, re-

receptaculis florum ſubulatis. *Hort. cliff.* 31. *Hort. upſ.* 26.

Scabioſa peregrina rubra, capite oblongo. *Bauh. pin.* 270.

Scabioſa VI. Indica. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 3.

Habitat in India? ☉

Flos *atropurpureus Antheris albis.* Fructus *ovatus. Receptaculum ſubulatum, paleis ſetaceis.* Semina *tetragona, terminata præputio involuto plicato; Pappo radiis* 5. *ſetaceis.*

18. SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis pinnatis: laciniis lanceolatis, pedunculis nudis lævibus longiſſimis. *Roy. lugdb.* 190. argentea.

Scabioſa orientalis argentea, foliis inferioribus inciſis. *Tournef. cor.* 34.

Aſterocephalus perennis argenteus laciniatus, caule tenui eburneo. *Vaill. act.* 1722. *p.* 181.

Habitat in Oriente. ♃

19. SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis inciſis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 31. *Roy. lugdb.* 189. africana.

Scabioſa africana fruteſcens. *Herm. parad.* 219. *t.* 219.

β. Scabioſa africana fruteſcens maxima, foliis rugoſis & crenatis, minor. *Herm. parad.* 220.

γ. Scabioſa africana fruteſcens maxima, foliis tenuiſſime inciſis. *Boerh. lugdb.* 1. *p* 128.

δ. Scabioſa minor æthiopica fruteſcens, foliis lanuginoſis. *Breyn. ic.* 33. *t.* 26.

Habitat in Africa, Oriente. ♃

20. SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis lanceolatis confertiſſimis integerrimis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 31. *Roy. lugdb.* 169. cretica.

Scabioſa ſtellata, folio non diſſecto. *Bauh. pin.* 271. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 6. *t.* 15. *f.* 31.

β. Scabioſa cretica fruteſcens, auriculæ urſi folio. *Tournef. cor.* 34.

Aſterocephalus fruteſcens, leucoji folio longiore anguſto. *Vaill. act.* 1722. *p.* 247.

Habitat in Creta & *adjacentibus.* ♄

Folia in caule confertiſſima, ut fere imbricata. Calyces obtuſi.

21. SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis lineari-lanceolatis integerrimis, caule herbaceo. *Amæn. acad.* 4. *p.* 267. graminifolia.

Scabioſa argentea anguſtifolia. *Bauh. pin.* 270. *prodr.* 127. *t.* 127.
Scabioſa graminea argentea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 12.
Aſterocephalus argenteus graminifolius, flore cæruleo. *Vaill. pariſ.* 248.
Habitat in alpibus Helvetiæ, Baldi, Tridentini. ♃

Pterocephala. 22. SCABIOSA corollulis quinquefidis, caule procumbente fruticoſo, foliis laciniatis hirſutis, pappo plumoſo.
Pterocephalus perennis humilis laciniatus & incanus. *Vaill. act.* 1722. *p.* 184.
Habitat in Græcia? ♄
Caulis vix e terra prominens Scapis breviſſimis, unifloris.

ochroleuca. 23. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, foliis linearibus pinnatis; radicalibus bipinnatis, petiolis perfoliatis.
Scabioſa corollulis quadrifidis, foliis pinnatis. foliolis lanceolatis ſuperne inciſis. *Sauv. monſp.* 241.
Scabioſa multifido folio, flore flaveſcente. *Bauh. pin.* 270 *Moriſ. hiſt.* 3. *p* 48. *ſ.* 9. *t.* 13. *f.* 23.
Scabioſa VII. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 3.
Habitat in Germaniæ *pratis ſiccis.* ♂
Folia *radicalia pinnata, pinnis pinnatifidis; Caulina pinnata pinnis linearibus.* Petiolorum *baſes utrinque ad caulis latera margine lato exſtante unitæ & perfoliatæ.* Flores *flaveſcente-albidi: in diſco tubuloſi & quinquefidi, ſed quaſi truncati.* Pedunculi *longi.* Fructus *ovatus. Caulis genicula purpuraſcentia.*

pappoſa. 24. SCABIOSA corollulis quinquefidis, caule herbaceo, calycibus folioſis florem ſuperantibus, pappo plumoſo. *Roy. lugdb.* 189.
Scabioſa cretica, capitulo pappos mentiente. *Tournef. cor.* 34. *Bærh. lugdb.* 1. *p.* 130.
Habitat in Creta.

KNAUTIA.

orientalis. 1. KNAUTIA. *Hort. cliff.* 32. *Hort. upſ.* 27. *Roy. lugdb.* 190.
Lychni-Scabioſa, flore rubro, annua. *Bærh. lugdb.* 1. *p.* 131.

Sca-

Scabioſa orientalis, caryophylli flore. *Vaill. act.* 1722. *p.* 241.

Scabioſa orientalis, foliis ſuperioribus integris, flore parvo purpureo, calyce longo gracili. *Till. piſ.* 153. *t.* 48. *mala.*

Habitat in Oriente. ☉

Conferatur Scabioſa cærulea virginiana, floſculis tetrapetalis caryophyllorum more patulis & laciniatis. *Pluk. alm.* 335.

ALLIONIA.

1. ALLIONIA foliis cordatis, calycibus quinquefidis trifloris. violacea.

Allionia. *Læfl. it.* 181.*

Habitat in Cumana *Americes.*

2. ALLIONIA foliis oblique cordatis, calycibus triphyllis trifloris. incarnata.

Wedelia. *Læfl. it.* 180.*

Habitat in Cumanæ *arenoſis.*

HEDYOTIS.

1. HEDYOTIS foliis lanceolatis petiolatis, corymbis terminalibus involucratis. *Fl. zeyl.* 63.* *Amæn. acad.* 1. *p.* 392. fruticoſa.

Valerianella foliis nervoſis acutis, floſculis in caulium ſummo quaſi involucratis. *Burm. zeyl.* 227. *t.* 107.

Habitat in Zeylona. ♄

2. HEDYOTIS foliis lanceolato-ovatis, floribus verticillatis. *Fl. zeyl.* 64.* *Mat. med.* 47. *Amæn. acad.* 1, *p.* 391. auricularia.

Valerianella paluſtris, foliis nervoſis oblongis, floſculis ad caulium nodos inter foliorum ſinus collectis. *Burm. zeyl.* 227. *t.* 108. *f.* 1.

Muriguti. *Rheed. mal.* 10. *p.* 63. *t.* 32.

Habitat in Zeylona. ♃

3. HEDYOTIS foliis lineari-lanceolatis, caule herbaceo dichotomo, pedunculis geminis. *Fl. zeyl.* 65.* herbacea.

Habitat in Zeylona.

SPERMACOCE.

1. SPERMACOCE glabra, foliis lineatis, ſtaminibus incluſis. tenuior.

Spermacoce verticillis tenuioribus. *Dill. elth.* 370. *t.* 277. *f.* 359.

Spermacoce annuum, foliis lanceolatis glabris, floribus verticillatis. *Læfl. it.* 202.

Spermacoce. *Roy. lugdb.* 258.

Anonymos americana, foliis parietariæ ſcabris, floribus albis ad foliorum ortum vix conſpicuis. *Pluk. alm.* 33. *t.* 136. *f.* 4.

Habitat in Carolina. ⊙

verticillata. 2. SPERMACOCE glabra, foliis lanceolatis, verticillis globoſis.

Spermacoce glabra, ſtaminibus exſtantibus. *Sp. pl.* 1. *p.* 102.

Spermacoce verticillis globoſis. *Dill. elth.* 369. *t.* 277. *f.* 358. *Hort. cliff.* 33.

Scabioſa jamaicenſis hyſſopifolia. *Pluk. alm.* 336. *t.* 58. *f.* 6?

Pulegium fruticoſum erectum, verticillis denſiſſimis. *Sloan. jam.* 64. *hiſt.* 1. *p.* 170?

Habitat in Jamaica, Africa.

Variat verticillis globoſis amplexicaulibus & pedunculatis.

hirta. 3. SPERMACOCE pubeſcens, foliis oblongis: ſummis quaternis, floribus verticillatis.

Spermacoce erecta ſubhirſuta, foliis oblongis: ſuperioribus approximatis. *Brown. jam.* 141.

Habitat in Jamaica.

Caules *herbacei, pubeſcentes, præſertim ad verticillos oppoſite ramoſi.* Folia *elliptica, lineata, ſubtus pubeſcentia, ſeſſilia; ſumma quaterna.* Verticilli *multiflori.*

spinoſa. 4. SPERMACOCE ſuffruticoſa, foliis linearibus ſpinulis ciliatis.

Spermacoce ſuffruticoſum. *Læfl. it.* 201.

Spermacoce ſpinoſa. *Jacq. amer.* 12.

Habitat in America.

Caules *diffuſi, duri, ad baſin ramoſi.* Folia *linearia roſmarini, articulis longiora, ciliata ſpinulis minutiſſimis.* Verticilli *pauciflori.*

hiſpida. 5. SPERMACOCE hiſpida, foliis obovatis. *Fl. zeyl.* 62. *

Ga-

Galeopſis zeylanica, folio oblongo, flore albo. *Burm. zeyl.* 163. *t.* 20. *f.* 3.

Habitat in Zeylona. ♃

Conf. Tardavel. *Rheed. mal.* 9. *p.* 149. *t.* 76.

6. SPERMACOCE procumbens, foliis linearibus, corymbis lateralibus pedunculatis. corymboſa

Habitat in India.

Caules *herbacei, angulati, debiles, diffuſi.* Folia *linearia, reflexa.* Pedunculi *laterales, oppoſiti, aphylli.* Flores *faſciculati, ſ. umbella ſimplici, involucro polyphyllo umbella longiore.* Stamina *exſtantia, corolla longiora.*

SHERARDIA.

1. SHERARDIA foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. arvenſis.

Sherardia. *Dill. gen.* 96. *Hort. cliff.* 33. *Fl. ſvec.* 113, 120. *Roy. lugdb.* 257. *Hall. helv.* 456. *Dalib. pariſ.* 46.

Rubeola arvenſis repens cærulea. *Bauh. pin.* 334. *prodr.* 145.

Rubia parva, flore caeruleo ſe ſpargens. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 719.

Habitat in arvis Scaniæ, Germaniæ, Angliæ. ○

2. SHERARDIA foliis floralibus binis oppoſitis binis floribus. muralis.

Aſperula verticillata luteola. *Bauh. pin.* 334.

Aſpera verticillata muralis minima. *Column. ecphr.* 302. *t.* 300.

Aparine minima. *Allion. nicæenſ.* 4.

Gallium minimum, ſeminibus oblongis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 31. *t.* 30. *f.* 2.

Habitat in Italia, & Conſtantinopoli *in vetuſtis muris.* ☉

Caules *decumbentes.* Folia *ovato-lanceolata, inferiora ſena, media quaterna; ſumma bina.* Flores *bini propriis pedunculis, pallidi, plani.* Fructus *oblongi hiſpidi.* Semina *ſubarcuata, vix ac ne vix coronata.*

3. SHERARDIA foliis quaternis æqualibus, caule fruticoſo. fruticoſa.

Habitat in Inſula Adſcenſionis. *Osbeck.* ♄

Frutex *toroſus, inæqualis, ſcaber, Ramis obtuſe tetragonis.* Folia *quaterna, anguſto-lanceolata, integer-*

gerrima, glabra, marginibus revoluta, articulis ramorum paulo longiora, interſtincta Stipulis *breviſſimis, ſubulatis.* Flores *oppoſiti, ſeſſiles, axillares.* Calyx *tetraphyllus, germini innatus, perſiſtens foliolis lanceolatis.* Corolla *infundibuliformis, quadrifida, alba, longitudine germinis.* Antheræ *quatuor, oblongæ.* Pericarpium *dicoccum.*

ASPERULA.

odorata. 1. ASPERULA foliis octonis lanceolatis, florum faſciculis pedunculatis. *Fl. ſvec.* 114, 121. *Mat. med.* 45. *Valib. pariſ.* 46.

Aſperula foliis pluribus, floribus pedunculo elevatis. *Hort. cliff.* 33. *Roy. lugdb.* 255.

Aſperula ſ. Rubeola montana odorata. *Bauh. pin.* 334.

Habitat in Sveciæ, Germaniæ *umbroſis.* ♃

arvenſis. 2. ASPERULA foliis ſenis, floribus ſeſſilibus aggregatis terminalibus. *Hort. upſ.* 27.

Aſperula foliis pluribus, floribus ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 33. *Roy lugdb.* 255. *Valib. pariſ.* 47.

Aſperula cærulea arvenſis. *Bauh. pin.* 334.

Aſperula cærulea. *Dod. pempt.* 355.

Habitat in Gallia, Flandria, Germania, Anglia. ☉

Folia *floralia ciliata, ſupra hiſpida.* Capitula *terminalia ſeſſilia.* Fructus *glabri.*

taurina. 3. ASPERULA foliis quaternis ovato-lanceolatis, floribus faſciculatis terminalibus.

Aſperula foliis quaternis ovato-lanceolatis, ramis alternis. *Hort. cliff.* 33. *Virid. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* 255. *Hall. helv.* 457. *Sauv. monſp.* 164.

Rubia quadrifolia & latifolia lævis. *Bauh. pin.* 334. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 9. *t.* 21. *f.* 1.

Habitat in alpibus Helvetiæ, Italiæ. ♃

Flores, in faſciculum congeſtos, maſculos eſſe, unico tantum femineo, ex plantis in ſolo natali inquirendum?

tinctoria. 4. ASPERULA foliis linearibus: inferioribus ſenis: intermediis quaternis, caule flaccido, floribus plerisque trifidis.

Aſperula foliis quaternis linearibus, floribus ſæpius trifidis. *Fl. ſvec.* 115, 122. *Sauv. monſp.* 163.

Rubeola quadrifolia, caule ramoſo flaccido, floribus trifidis. *Hall. rupp.* 8.

Gal-

Gallium album tripetalum. *Moriſ. prælud.* 267. *Dalib. pariſ.* 49.
Gallium album 3 *Tabern. hiſt.* 433. *t.* 733. *f.* 1. *bona.*
Habitat in Sveciæ, Thuringiæ, Galliæ, Sibiriæ *collibus aridis ſaxoſis.* ♃
Planta, niſi ſuſtentetur, procumbens.

5. ASPERULA foliis quaternis lanceolato-linearibus, caule erecto, floribus ſæpius trifidis. pyrenaica.
Rubia cynanchica ſaxatilis. *Bauh. pin.* 333. *prodr.* 146. *Burſ. XIX.* 9.
Habitat in Pyrenæis *verſus* Hiſpaniam *& prope* Valentiam *Gallorum.* ♃
Caules *erecti, ſpithamæi, quadrangulares. Folia omnia in caule quaterna, linearia, carinata, acuta, lævia, inferiora etiam quaterna, ſed breviora, lanceolata, obtuſiora; folia ſumma & floralia oppoſita, latiora, acuta, lanceolata.* Flores *tubuloſi, rubri, ſæpius trifidi. Statura Sherardiæ arvenſis.*

6. ASPERULA foliis quaternis linearibus; ſuperioribus oppoſitis ſtipulatis, caule erecto, floribus quadrifidis. cynanchica.
Aſperula foliis ternis ſubulatis triquetris, floribus quadrifidis. *Sp. pl.* 1. *p.* 104.
Aſperula foliis linearibus quaternis, ſummis oppoſitis. *Roy. lugdb.* 255. *Sauv. monſp.* 163.
Rubeola foliis quaternis, ſeminibus glabris, floribus umbellatis. *Hall. helv.* 458.
Rubia cynanchica. *Bauh. pin.* 333. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 723.
Gallium montanum latifolium cruciatum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 296. *t.* 297. *f.* 1.
Gallium album minus. *Tabern. hiſt.* 433. *t.* 433. *f.* 2.
Habitat in Germaniæ, Angliæ, Galliæ, Helvetiæ, Italiæ, Orientis *pratis aridis ſaxoſis cretaceis.* ♃
Caulis palmaris, ſcaber. Gemma rubra. Flores extus ſubrugoſo-ſcabri.

DIODIA.

1. DIODIA. *Hort. cliff.* 493. * *Gron. virg.* 71. virginiana.
Habitat in Virginiæ *aquoſis.*

KNOXIA.

1. KNOXIA. *Fl. zeyl.* 400. zeylanica.

Dentellaria zeylanica, flore minimo, antirrhini folio. *Raj. ſuppl.* 246.

Habitat in Zeylona *ſupra truncos arborum putridarum.*

HOUSTONIA.

cærulea. 1. HOUSTONIA foliis radicalibus ovatis, caule compoſito, pedunculis primis bifloris. *Gron. virg.* 15.

Houſtonia. *Hort. cliff.* 35.

Rubia parva virginiana, foliis ad genicula binis, flore cæruleo fiſtuloſo. *Pluk. alm.* 324. *mant.* 164.

Paronychiæ facie planta tetrapetaloides virginiana, flore cæruleo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 614. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 1.

β. Chamcjaſme inodora, alſines facie, diſpermos tetrapetaloides, quadrato caule, virginiana. *Pluk. alm.* 97. *mant.* 45. *t.* 97. *f.* 9. *Raj. ſuppl.* 502.

Habitat in Virginia.

purpurea. 2. HOUSTONIA foliis ovato-lanceolatis, corymbis terminalibus, floribus ſuperis. *Gron. virg.* 15. †

Rubia mariana, alſines majoris folio ad caulem binato, flore purpureo-rubente. *Pluk. mant.* 164. *Raj. ſupp.* 262.

Habitat in Virginia.

GALIUM.

* *Fructu glabro.*

ariſtatum. 1. GALIUM foliis quaternis lanceolatis æqualibus margine ſcabris, caule diffuſo, petalis caudatis, ſeminibus glabris.

Rubia lævis linifolia montis virginis. *Bocc. muſ.* 75. *Barr. ic.* 356. 583.

Habitat in monte Ventoſo *&* m. Virginis *Neapolitano. C. G. Minuart.* ♃

Caules *diffuſi*, *ramoſi*, *læves.* Folia *quaterna*, *lanceolata*, *enervia*, *utrinque glabra*, *margine ſcabra*, *mucronata.* Flores *paniculati*, *albi*, *pedunculis triſloris.* Corollæ *quadrifidæ*, *rarius trifidæ*, *apice ariſtatæ ſ. mucronatæ.* Antheræ *flavæ;* Fructus *glabri.* *Sub autumno novi rami foliis* 4, 5, 6. *variant.*

rubioides. 2. GALIUM foliis quaternis lanceolato-ovatis æqualibus ſubtus ſcabris, caule erecto, fructibus glabris.

Habitat in Europa *auſtrali. D. Bæck.*

Fa-

Facies Galii borealis, ſed folia duplo latiora, nervis ſubtus ſcabra, Caulis firmus, erectus. Panicula brevis, conglomerata. Semina lævia.

3. GALIUM foliis quaternis obovatis inæqualibus, caulibus diffuſis. *Fl. ſvec.* 119, 126. **paluſtre.**

Gallium caulibus diffuſis, foliis quaternis verticillatis. *Fl. lapp.* 52

Gallium paluſtre album. *Bauh. pin.* 335.

Habitat in Europæ *rivulis limoſis.* ♃

4. GALIUM foliis quaternis linearibus obtuſis, ramis ramoſiſſimis. **bermudenſe**

Aparine foliis quaternis obtuſis lævibus. *Gron. virg.* 16.

Rubia tetraphylla glabra, latiore folio, bermudenſis, ſeminibus binis atropurpureis. *Pluk. alm.* 224. *t.* 248. *Raj. ſuppl.* 261.

Habitat in Virginia.

5. GALIUM foliis quaternis linearibus, caule procumbente ſcabro, corollis trifidis. **trifidum.**

Habitat in Canada. *Kalm.*

Caulis *procumbens, ramoſiſſimus, Ramis ternis quaternisve, divaricatis.* Folia *linearia, obtuſa, latiuſcula, glabra, ſubtus parum ſcabra.* Pedunculi *ſæpius terni, tenuiſſimi, foliorum longitudine, uniflori,* Flores *minimi, albi, tripartiti.* Stamina *tria;* Fructus *didymus, globoſus, lævis.*

6. GALIUM foliis linearibus: caulinis ſenis; ramorum quaternis, caule flaccido, pedunculis ſubbifloris, fructibus glabris. **tinctorium.**

Habitat in America *ſeptentrionali. Kalm.*

7. GALIUM foliis ſenis lanceolatis retrorſum ſerrato-aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu majoribus. **uliginoſum.**

Aparine foliis lineari-lanceolatis acuminatis rigidis, corollis fructu majoribus. *Roy. lugdb.* 255. *Fl. ſvec.* 121, 127.

Aparine minor paluſtris pariſienſis, flore albo. *Fl. lapp.* 58.

Mollugo montana minor gallio albo ſimilis. *Raj. hiſt.* 482. *angl.* 3. *p.* 224.

Galium album minus. *Pet. herb.* 30. *f.* 6. *Vaill. pariſ.* 78.

Rubia quædam minor. *Bauh hiſt.* 3. *p.* 7[illegible]6.
Habitat in Europæ *paſcuis aquoſis ſterilibus.* ♃

spurium. 8. GALIUM foliis ſenis lanceolatis carinatis ſcabris retrorſum aculeatis, geniculis ſimplicibus, fructibus glabris. *Hort. upſ.* 28. *
Aparine ſemine læviore *Raj. hiſt.* 484.
Aparine foliis crebrioribus & ſemine læviore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 332.
Habitat in Europæ *cultis.* ☉
Affine G. Aparines, ſed minus.

ſaxatile. 9. GALIUM foliis ſenis obovatis obtuſis, caule ramoſiſſimo procumbente.
Galium caule ramoſiſſimo, foliis quinis obverſe ovatis. *Hort. cliff.* 34. *Roy. lugdb.* 257.
Gallium ſaxatile ſupinum, molliore folio. *Juſſ. act.* 1714. *p.* 492. *t.* 15.
Habitat in Hiſpaniæ *maritimis lapidoſis, inque* Saxonia.

minutum. 10. GALIUM foliis octonis lanceolatis mucronatis ſerrato aculeatis glabris incurvis, fructibus reflexis.
Galium foliis ſenis cuneiformi-lanceolatis mucronatis glabris. *Hort. upſ.* 28. *
Galium ſaxatile minimum ſupinum & pumilum, flore luteo. *Tourneſ. inſt.* 1152.
Habitat in imperio Ruthenico. ♃
Simillimum G. n. 10, ſed palmo brevius, decumbens. Caulis lævis, nec margine ſcaber. Folia *utrinque parum convexa, nec margine reflexa.* Fructus *carnoſi, magni, reflexis pedunculis, unde conglomerati.*

puſillum. 11. GALIUM foliis octonis hiſpidis linearibus acuminatis ſubimbricatis, pedunculis dichotomis.
Rubeola ſaxatilis. *Bauh. pin.* 334. *prodr.* 145. *Burſ. XIX.* 17.
Aparine minima ſ. Rubia ſaxatilis minima. *Magn. monſ* 291. *ex Gerardo.*
Habitat in montibus Galloprovinciæ. ♃

Caules *numeroſi, digitales, angulati;* Folia *verticillata foliolis* 8. *ſ.* 6. *lanceolato-linearibus vel linearibus, acutis, uti caulis undique pilis patentibus hiſpida. Rami rariores, alterni: Foliorum verticilli ſæpe ita conferti, ut folia imbricatim digeſta conſpician-*

cientur. Panicula *rarior, fere terminalis ex pedunculis bis dichotomis.*

12. GALIUM foliis octonis linearibus ſulcatis, ramis floriferis brevibus. *Hort. cliff.* 34. *Fl. ſvec.* 116, 123. *Mat. med.* 46. *Roy. lugdb.* 256. verum.

Galium caule erecto, foliis plurimis verticillatis linearibus. *Fl. lapp.* 61.

Galium luteum. *Bauh. pin.* 335.

Gallium. *Dod. pempt.* 335.

Habitat in Europa *frequens.* ♃

13. GALIUM foliis octonis lævibus ſubtus ſcabris; floribus binis, pedunculis capillaribus, caule lævi. ſylvaticum.

Galium caule tereti fulcrato, foliis octonis glaucis & obtuſis. *Hall. helv.* 460.

Mollugo montana latifolia ramoſa. *Bauh. pin.* 334.

Habitat in Germaniæ & Europæ *auſtralis montibus ſylvoſis.*

Caules *albi, debiles, obſoletiſſime angulati ſ. teretiuſculi, læves.* Folia *verticillata, lato-lanceolata, margine & carina ſcabra, glaueſcentia.* Pedunculi *capillares, elongati, ſæpe ultimi biflori & verſus hos foliola duo.* Flores *minutiſſimi.*

14. GALIUM foliis octonis ovato-linearibus ſubſerratis patentiſſimis mucronatis, caule flaccido, ramis patentibus. Mollugo.

Galium foliis pluribus acutis, caule flaccido, ramis patentiſſimis. *Hort. cliff.* 34. *Roy. lugdb.* 257. *Fl. ſvec.* 117, 125.

Mollugo montana anguſtifolia ramoſa, ſ. Gallium album latifolium. *Bauh. pin.* 334.

Rubia ſylveſtris lævis. *Bauh. pin.* 333.

Mollugo belgarum. *Lob. ic.* 802.

Habitat in Europa *mediterranea.* ♃

15. GALIUM foliis ſubquaternis linearibus lævibus, caule debili ſcabro, ſeminibus glabris. montanum.

Galium caule recto, foliis ſenis inferne canaliculatis. *Hall. gœtt.* 189. *Zinn. gœtt.* 231.

Gallium montanum altiſſimum, foliis anguſtis albicantibus. *Rupp. jen.* 5.

Habitat in Germania. ♃

Statura inter G. Molluginem & glaucum media. Caulis *debilis, ſcaber.* Folia *caulina quina, reflexa, ſub-*

ſublinearia; Ramea quaterna. Flores *corymbis trifidis, albi, ante explicationem extus purpuraſcentes.* Antheræ *fuſcæ.*

glaucum. 16. GALIUM foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis ſummo caule floriferis, caule lævi. *Roy. lugdb.* 156. *Hort. upſ.* 27. *Sauv. monſp.* 161.
Gallium ſaxatile, glauco folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 172. *t.* 116.
Rubia montana anguſtifolia. *Bauh. pin.* 333. *prodr.* 145.
Habitat in Tataria, Helvetia, Auſtria, Monſpelii. ♃

purpureum. 17. GALIUM foliis verticillatis lineari-ſetaceis, pedunculis capillaribus folio longioribus. *Hort. cliff.* 34. *Roy. lugdb.* 256.
Gallium nigropurpureum montanum tenuifolium. *Col ecphr.* 1. *p.* 298. *Bauh. pin.* 335.
Habitat in Italia.

Hieroſolymitanum. 18. GALIUM foliis denis lanceolato-linearibus, umbellis faſtigiatis, fructibus glabris. *Amæn. acad.* 5. *p.* 451.
Habitat in Palæſtina.
Statura proxime accedit ad G. rubrum.

rubrum. 19. GALIUM foliis verticillatis linearibus patulis, pedunculis breviſſimis. *Hort. cliff.* 34. *Roy. lugdb.* 256. *Scop. Carn.* 341.
Galium rubrum. *Bauh. pin.* 335. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 332.
Galium rubro flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 175.
Habitat in Italia.

* *Fructu hiſpido.*

boreale. 20. GALIUM foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto, ſeminibus hiſpidis. *Fl. lapp.* 60. *Fl. ſvec.* 118, 124. *Hort. cliff.* 64. *Roy. lugdb.* 257. *Hall. helv.* 450.
Rubia pratenſis lævis, acuto folio. *Bauh. pin.* 333. *prodr.* 145. *Burſ. XIX.* 15.
Habitat in Europæ *borealis pratis.* ♃

rotundifolium. 21. GALIUM foliis quaternis ovatis aculeato-ciliatis, ſeminibus hiſpidis.
Rubia ſemine duplici hiſpido, latis & hirſutis foliis. *Bocconi. Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 329. *ſ.* 9. *t.* 21. *f.* 5.

β. Ga-

β. Galium foliis quaternis ovatis lævibus obtuſis, panicula dichotoma, ſeminibus hiſpidis. *Sp. pl. 1. p.* 108.
Rubia quadrifolia ſ. rotundifolia lævis. *Bauh. pin.* 334. *prodr.* 145.
Rubia quadrifolia, ſemine duplici hiſpido. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 718. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 9. *t.* 21. *f.* 4.
Aparine Cruciata. *Hall. opuſc.* 275.
Habitat in alpibus Helvetiæ, Styriæ. ♃

22. GALIUM foliis octonis lanceolatis carinatis ſcabris retrorſum aculeatis, geniculis villoſis, fructu hiſpido. Aparine.
Aparine foliis lanceolatis acuminatis ſcaberrimis, corollis fructu minoribus. *Roy. lugdb.* 455. *Fl. ſvec.* 120, 128.
Aparine foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 34.
Aparine vulgaris. *Bauh. pin.* 334.
Aparine. *Dod. pempt.* 353.
Habitat in Europæ *cultis & ruderatis.* ⊙
Caulis *4queter angulis retrorſum aculeatis, baſi articulorum villoſus.* Folia 8. *ſ.* 10*na, lanceolato-linearia, ſupra ſcabra, ſubtus glabra margine & carina retrorſum aculeatis.* Rami *oppoſiti.*

23. GALIUM foliis verticillatis linearibus, pedunculis bifidis, fructibus hiſpidis. pariſienſe.
Aparine foliis lineari-lanceolatis acuminatis flaccidis, corollis fructu minoribus. *Roy. lugdb.* 255.
Aparine minima. *Ray. angl.* 3. *p.* 225. *t.* 9. *f.* 1.
Gallium pariſienſe tenuifolium, flore atropurpureo. *Tournef. inſt.* 664.
Habitat in Anglia, Gallia. ⊙
Caules *pedales, debiles, tetragoni, retrorſum ſcabri.* Folia *ſeptena, lanceolata, mucronata, ſcabra præſertim margine.* Rami *floriferi oppoſiti, breviores.* Pedunculi *nudi, biflori ſ. triflori.* Corollæ *flavæ, parvæ.* Semina *hiſpida.*

CRUCIANELLA.

1. CRUCIANELLA erecta, foliis ſenis linearibus, floribus ſpicatis *Hort. upſ.* 27. * *Sauv. monſp.* 164. anguſtifolia.
Crucianella foliis linearibus. *Hort. cliff.* 32.
Rubia anguſtifolia ſpicata. *Bauh. pin.* 334. *prodr.* 145.
Habitat Monſpelii. ⊙

2. CRU-

latifolia. 2. CRUCIANELLA procumbens, foliis quaternis lanceolatis, floribus ſpicatis. *Hort. upſ.* 27. * *Sauv. monſp.* 164.
Crucianella foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 33.
Rubia latifolia ſpicatis. *Bauh. pin.* 334.
Habitat in Creta & Monſpelii. ⊙

patula. 3. CRUCIANELLA diffuſa, foliis ſenis, floribus ſparſis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 401. * *Læfl. it.* 68.
Habitat in Hiſpania ⊙

maritima. 4. CRUCIANELLA procumbens ſuffruticoſa, foliis quaternis, floribus oppoſitis quinquefidis.
Crucianella erecta, foliis quaternis, corolla ad ſolem connivente. *Sauv. monſp.* 164.
Rubia maritima. *Bauh. pin.* 334. *Dod. pempt.* 357. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 176.
Habitat in Creta & Monſpelii. *D. Sauvages.* ♄
Caules *provoluti*, *perennes*, *lignoſi*. Folia *quaterna*, *lanceolata*, *rigida*, *acuta*. Bracteæ *ovatæ*. Corollæ *quinquefidæ*, *ariſtatæ*; *antheræ nigræ*. Flores *triſtes*, *luteſcentes*, *die clauſi*, *noctu patentes ambroſiaci*.

monſpeliaca 5. CRUCIANELLA procumbens, foliis acutis: caulinis quaternis ovatis; rameis ſubquinatis linearibus, floribus ſpicatis.
Crucianella repens, foliis ſenis, ſpicis longis. *Sauv. monſp.* 225.
Rubia ſpicata repens. *Magn. monſp.* 225.
Habitat Monſpelii, *inque* Palæſtina.
Caules *craſſiuſculi*, *diffuſi*. Rami *alterni*, *recti*, *ſimpliciores*. Folia *inferiora quaterna*, *ovata*, *rigida*, *acuta*; *ſuperna quina ſ. ſena*, *linearia*, *acuta*. Pedunculi *nudi*. Spicæ *terminales*, *ſimiles C. anguſtifoliæ*.

RUBIA.

tinctorum. 1. RUBIA foliis ſubſenis. *Hort. cliff.* 35. *Hort. upſ.* 28. *Mat. med.* 44. *Roy. lugdb.* 254.
Rubia perennis, foliis ſæpius quinis. *Sauv. monſp.* 16.
Rubia ſylveſtris aſpera. *Bauh. pin.* 33.
β. Rubia tinctorum ſativa. *Bauh. pin.* 33.
Habitat Monſpelii & *in* Italia. ♃

peregrina. 2. RUBIA foliis quaternis. *Roy. lugdb.* 254.

Rubia quadrifolia aſperrima lucida peregrina. *Herm. lugdb.* 523.
Habitat - - - ♃
Foliorum ſuperior pagina enervis, lævis, lucida.

FUCHSIA.

1. FUCHSIA. *Mill. dict.* 4. triphylla.
Fuchſia triphylla, flore coccineo. *Plum. gen.* 14. *t.* 133. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.*
Caulis *herbaceus, ſimpliciſſimus.* Folia *terna, lanceolata, ſeſſilia.* Racemus *terminalis, erectus.*

SIPHONANTHUS.

1. SIPHONANTHUS ſalicis folio, flore flaveſcente. *Amm. ruth.* 1736. *p.* 214 *t.* 15. indica.
Habitat in India. ♄
Folia *alterna, lanceolata;* Pedunculi *ſæpe e regione oppoſiti folii, umbellati.*

CATESBÆA.

1. CATESBÆA. ſpinoſa.
Frutex ſpinoſus, buxi foliis plurimis ſimul naſcentibus, flore tetrapetaloide pendulo ſordide flavo tubo longiſſimo, fructu ovali croceo ſemina parva continente. *Catesb. carol.* 2. *p.* 100. *t.* 100.
Habitat in Provincia. ♄

IXORA.

1. IXORA foliis ovalibus ſemiamplexicaulibus, floribus faſciculatis *Fl. zeyl.* 22. *Osb. it.* 220. coccinea.
Jaſminum flore tetrapetalo, Ixora linnæi, Schetti horti malab. *Burm. zeyl.* 125. *t.* 57.
Jaſminum indicum, lauri folio, inodorum umbellatum, floribus coccineis. *Pluk. alm.* 196. *t.* 59. *f.* 2.
Flamma ſylvarum. *Rumph. amb.* 4. *p.* 105. *t.* 46.
Arbor indica, lauri amplioribus foliis obtuſis. *Pluk. mant.* 20. *t.* 364. *f.* 1.
Schetti. *Rheed. mal.* 2. *p.* 17. *t.* 13.
Habitat in India. ♄

2. IXO-

alba. 2. IXORA foliis ovato-lanceolatis, floribus faſciculatis
Jaſminum indicum, lauri folio, inodorum umbellatum, floribus albicantibus & Schetti album. *Pluk. alm.* 196. *t.* 109. *f.* 2.
Beniſchetti. *Rheed. mal.* 2. *p.* 19. *t.* 14.
Habitat in India. ♄

americana. 3. IXORA foliis ternis lanceolato-ovatis, floribus thyrſoideis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 393.
Pavetta foliis oblongo-ovatis oppoſitis, ſtipulis ſetaceis. *Brown. jam.* 142. *t.* 6. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄

PAVETTA.

Indica. 1. PAVETTA. *Fl. zeyl.* 56. * *Amæn. acad.* 1. *p.* 388.
Arbor malabarienſium, fructu lentiſci. *Bauh. pin.* 399.
Pavate. *Raj. hiſt.* 1581.
Pavetta ſ. Malleomothe. *Rheed. mal.* 5. *p.* 19. *t.* 10.
Habitat in India. ♄
Corymbi *trichotomi*, *faſtigiati*, *pedunculo filiformi longo inſidentes. Stigma oblongum*, *bifidum.*

PETESIA.

ſtipularis. 1. PETESIA foliis lanceolato-ovatis ſubtus tomentoſis, thyrſis lateralibus.
Peteſia fruticoſa, foliis ovatis oppoſitis, ſtipulis rigidis interpoſitis, racemis minoribus alaribus, calyce quinquefido. *Brown. jam.* 143. *t.* 2. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄
Frutex. Folia *oppoſita lanceolato-ovata*, *integerrima.* Racemi *axillares*, *brachiati*, *laterales*, *folio breviores.*

Lygiſtum. 2. PETESIA foliis ovatis nudis lineatis, caule flexuoſo.
Lygiſtum flexile fruticoſum, foliis ovatis oppoſitis, petiolis pedatis, racemis alaribus. *Brown. jam.* 142. *t.* 3. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄
Frutex *caule flexuoſo*, *lævi.* Folia *ovata venoſa acuta*, *petiolata.* Pedunculi *axillares*, *ſæpius gemini*, *uniflori.*

3. SPE-

3. PETESIA foliis oblongis utrinque tomentoſis. *Jacq. amer.* 12. † tomentoſa.
Habitat in America. ♄

MITCHELLA.

1. MITCHELLA. *Amœn. acad.* 3. *p.* 16. repens.
Chamædaphne. *Mitch. gen.* 27.
Lonicera foliis ſubovatis, germine bifloro, corollis interne hirſutis, ſtylo bifido. *Gron. virg.* 22.
Syringa baccifera, myrti ſubrotundis foliis, floribus albis gemellis. *Pluk. amalth.* 198. *t.* 444. *f.* 2. *Catesb. carol.* 1. *p.* 20. *t.* 20.
Baccifera mariana, clematis daphnoides minori folio. *Pet. gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 13.
Habitat in Carolina, Terra Mariana, Virginia. ♄

CALLICARPA.

1. CALLICARPA. *Act. upſ.* 1741. *p.* 80. americana.
Sphondylococcos. *Mitch. E. N. C.* 8. *p.* 218.
Burchardia. *Du Ham. arb.* 1. *p.* 111. *t.* 44.
Johnſonia. *Mill. dict.*
Anonymos baccifera verticillata, folio molli & incano, ex america. *Pluk. alm.* 33. *t.* 136. *f.* 3.
Frutex baccifer verticillatus, foliis ſcabris latis dentatis & conjugatis. *Catesb. carol.* 2. *p.* 47. *t.* 47.
Frutex foliis amplis ſubrotundis acuminatis ex adverſo binis, viminibus lentis infirmis quaſi leni canitie tectis. *Gron. virg.* 138.
Habitat in Virginia, Carolina, Miſiſippi. ♄

AQUARTIA.

1. AQUARTIA. *Jacq. amer.* 12. aculeata.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Planta *aculeata, ſuperne inermis.* Folia *alterna, ovata, obtuſa, petiolata.* Corolla *rotata laciniis linearibus.* Antheræ *erectæ, maximæ.* Stylus *deflexus. Jacq.* Statura *Solani.*

POLYPREMUM.

1. POLYPREMUM. *Act. upſ.* 1741. *p.* 78. procumbens.
Linum carolinianum. *Pet. gaz.* 9. *t.* 5. *f.* 6.
Habitat in Carolina, Virginia. ⊙

PENÆA.

Sarcocolla. 1. PENÆA foliis ovatis planis.
Tithymali myrſinitis ſpecie arbuſcula æthiopica, ſubrotundis foliis, ſtœchadis arabicæ ſquamato capitulo duro lacrymam fundens. *Pluk. mant.* 183. *t.* 44
Habitat in Æthiopia. ♄
Folia *obtuſiuſcula.* Corollæ *obtuſæ.* Calyx *intermedio flori nullus;* Stylus *magis ſubulatus quam in reliquis.*

mucronata. 2. PENÆA foliis cordatis acuminatis. *Mat. med.* 48.
Penæa foliis ovatis acuminatis. *Roy. lugdb.* 399.
Penæa. *Hort. cliff.* 37.
Erica africana, unedonis flore amplo, foliis cordiformibus in acumen deſinentibus. *Raj. dendr.* 97.
Tithymali myrſinitis ſpecie arbuſcula æthiopica, flore parvo e lata baſi in acutiſſimum mucronem ſubito deſinente, capitulis origani. *Pluk. mant* 183.
Habitat in Æthiopia. ♄

ſquamoſa. 3. PENÆA foliis rhombæo cuneiformibus carnoſis.
Habitat in Æthiopia.
Hæc reliquis minor. Corolla (*ut in præcedente*) *acuta.* Fo*lia parte dimidia ſuperiore patula.*

BLÆRIA.

ericoides 1. BLÆRIA. *Hort. cliff.* 49.
Erica carnea, promontorii bonæ ſpei, foliis & floribus villoſis. *Pet. gaz. t.* 2 *f.* 10.
Habitat ad Cap. b Spei. ♄

BUDDLEJA.

americana. 1. BUDDLEJA foliis ovatis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 394. *
Buddleja. *Amm. herb.* 577. *Hort. cliff.* 35
Buddleja aſſurgens incana, foliis majoribus, ſpicis aſſurgentibus. *Brown jam.* 144.
Verbaſci folio minore arbor, floribus ſpicatis luteis, ſeminibus ſingulis oblongis in ſingulis vaſculis ſiccis. *Sloan. jam.* 139. *hiſt.* 2. *p.* 29. *t.* 173. *f.* 1. *Raj. dendr.* 97.
Habitat in Caribæis *ad ripas & torrentes* ♄

occidentalis 2. BUDDLEJA foliis lanceolatis.
Buddleja foliis lanceolatis acuminatis integerrimis oppoſitis, ſpicis interruptis *Mill. d. ct.*

Ophi-

Ophioxylon americanum, foliis oblongis mucronatis leviter ſerratis bardanæ inſtar ſubtus lanuginoſis. *Pluk. alm.* 270. *t.* 210. *f.* 1.
Habitat in America. ♄

EXACUM.

1. EXACUM floribus ſeſſilibus. *Fl. zeyl.* 61.* ſeſſile.
Exacum. *Amæn. acad.* 1. *p.* 391. *
Centaurium minus aureum, ſloſculis numeroſis, æthiopicum. *Pluk. alm.* 57. *t.* 275. *f.* 3?
Habitat in Aſia & Africa.
2. EXACUM floribus pedunculatis. pedunculatum.
Centaurium minus hypericoides, flore luteo, lini capitulis. *Pluk. mant.* 43. *t.* 343. *f.* 3.
Habitat in India. ☉

PLANTAGO.

* *Scapo nudo.*

1. PLANTAGO foliis ovatis glabris, ſcapo tereti, ſpica ſloſculis imbricatis. major.
Plantago foliis ovatis glabris. *Hort. cliff.* 43. *Fl. ſvec.* 122, 129. *Mat. med.* 49. *Roy. lugdb.* 401. *Hall. helv.* 470. *Dalib. pariſ.* 50.
Plantago ſcapo ſpicato, foliis ovatis. *Fl. lapp.* 62.
Plantago latifolia ſinuata. *Bauh. pin.* 189.
Plantago major. *Cam. epit.* 261.
β. Plantago latifolia glabra minor. *Bauh. pin.* 189.
γ. Plantago latifolia roſea, floribus quaſi in ſpica diſpoſitis. *Bauh. pin.* 189. *Hort. upſ.* 29.
δ. Plantago latifolia, ſpica multiplici ſparſa. *Bauh. pin.* 189.
ε. Plantago latifolia roſea, flore expanſo. *Bauh. pin.* 189.
Habitat in Europa & Japonia *ad vias.* ♃
2. PLANTAGO foliis ovatis glabris, ſcapo angulato, ſpica floſculis diſtinctis. aſiatica
Habitat in China, Sibiria.
Planta ita refert P. majorem, *ut quivis facile eandem diceret. At differt* Spica *longiore, floribus remotis & diſtantibus,* Foliis *ſæpius baſi ſubdentatis,* Scapo *angulato.*
3. PLANTAGO foliis ovato-lanceolatis pubeſcentibus, ſpica cylindrica, ſcapo tereti. *Hort. cliff.* 36. media.

L 2 Fl.

Fl. ſvec. 123, 130. *Roy. lugdb.* 401. *Hall. helv.* 472. *Dalib. pariſ.* 50.
Plantago latifolia incana. *Bauh. pin.* 189.
Plantago major incana. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 109.

β. Plantago latifolia hirſuta minor. *Bauh. pin.* 189.
Plantago latifolia incana, ſpicis variis. *Bauh. pin.* 189. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 15. *f.* 7.
Habitat in Europæ *paſcuis ſterilibus apricis argilloſis.* ♃
Folia non dentata, Calyces glabri, Filamenta purpuraſcentia.

virginica. 4. PLANTAGO foliis lanceolato-ovatis pubeſcentibus ſubdenticulatis, ſpicis cylindricis pubeſcentibus, ſcapo angulato. *Gron. virg.* 16.
Plantago media incana virginiana, ſerratis foliis, annua. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 259. *ſ.* 8. *t.* 15. *f.* 8.
Plantago virginiana, piloſellæ foliis anguſtis, radice turbinata. *Pluk. alm.* 298.
Plantago mariana, ſpica prætenui. *Pet. gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 10.
Plantago myoſotis ſ. trinervia hirſuta carolina. *Raj. hiſt.* 2. *p.* 188.
Habitat in Virginia. ☉

altiſſima. 5. PLANTAGO foliis lanceolatis quinquenerviis dentatis glabris, ſcapo ſubangulato, ſpica oblongo-cylindrica.
Plantago montana, craſſo glabro canaliculato tenuioreque folio, profundiſſime radicata. *Till. piſ.* 146.
Habitat in Italia. ♃
Scapus *ſcaber, tripedalis.* Folia *ſeſquipedalia, obtuſe dentata, craſſa, glabra; dentibus remotis, obtuſis.* Spica *cylindrica, longa.*

lanceolata. 6. PLANTAGO foliis lanceolatis, ſpica ſubovata nuda, ſcapo angulato. *Vir. cliff.* 9. *Hort. cliff.* 36. *Fl. ſvec.* 124, 131. *Roy. lugdb.* 401. *Hall. helv.* 471. *Dalib. pariſ.* 50.
Plantago anguſtifolia major. *Bauh. pin.* 189.
Plantago minor. *Dod. pempt.* 102.
β. Plantago trinervia, folio anguſtiſſimo. *Bauh. pin.* 189. *prodr.* 98.
δ. Plantago anguſtifolia major, caulium ſummitate folioſa. *Bauh. pin.* 189.

ε. Plan-

ε. Plantago argentea anguſtifolia e rupe victoriæ. *Tournef. inſt.* 127.
Habitat in Europæ *campis ſterilibus.* ♃

7. PLANTAGO foliis lanceolatis obſolete denticulatis, ſpica ſubrotunda hirſuta, ſcapo tereti. lagopus.
Plantago anguſtifolia, paniculis lagopi. *Bauh. pin.* 189. *prodr.* 98. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 16. *f.* 13.
Plantago Catanance. *Rauw. itin.* 4. *t.* 6.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania, Luſitania. ♃
Folia *enervia, ſubtus pubeſcentia, apice denticulisque obſoletis fuſca.* Scapus *teres.* Spica *ſubgloboſa* Calycibus *hirſutis*, Corollis *limbo lævibus.*

8. PLANTAGO foliis lanceolatis obliquis villoſis, ſpica cylindrica erecta, ſcapo tereti foliis longiore. albicans.
Plantago foliis lanceolato-linearibus, ſcapo longitudine foliorum, ſpica oblonga. *Hort. cliff.* 37. *Roy. lugdb.* 401.
Plantago foliis lanceolato-linearibus, ſcapo foliis duplo longiore, ſpica oblonga. *Sauv. monſp.* 26.
Holoſteum hirſutum albicans majus. *Bauh. pin.* 190.
Holoſteum ſalmanticenſe majus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 110.
β. Holoſteum hirſutum albicans minus. *Bauh. pin.* 190.
Habitat in Hiſpaniæ & Narbonæ *aridis.* ♃

9. PLANTAGO foliis linearibus, planis hirſutis, ſpica oblonga erecta. alpina.
Plantago foliis linearibus, ſpica oblonga. *Hall. helv.* 471. *Scop. carn.* 281.
Holoſteum hirſutum nigricans. *Bauh. pin.* 190.
Habitat in Helvetiæ, Auſtriæ *Alpibus.* ♃
Scapus hirſutus. Spica ante floreſcentiam cernua. Folia ſubtus convexa

10. PLANTAGO foliis linearibus, ſcapo tereti breviſſimo lanato, ſpica ſubrotunda nutante. *Hort. cliff.* 36. *Roy. lugdb.* 401. cretica.
Plantago cretica minima tomentoſa, caule adunco. *Tournef. cor.* 5.
Holoſteum ſ. Leontopodium creticum. *Bauh. pin.* 190.
Leontopodium creticum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 11.
Habitat in Creta.

11. PLANTAGO foliis ſemicylindraceis integerrimis: baſi lanatis, ſcapo tereti. *Fl. ſvec.* 127, 133. maritima.

Plantago ſcapo ſpicato; foliis linearibus ſubtus convexis. *Fl. lapp.* 63. *Lob. obſ.* 163.

Coronopus maritimus major. *Bauh. pin.* 190.

Habitat in littoribus maritimis Europæ, Americæ *borealis.* ♃

Baſis foliorum piloſa eſt, unde affinitas ſumma ſpecierum 7. 8. 9. 11. 12. ſed quæ vis naturæ efficeret tam varias? an locus; an copula?

ſubulata. 12. PLANTAGO foliis ſubulatis triquetris ſtriatis ſcabris, ſcapo tereti. *Roy. lugdb.* 402.

Plantago foliis triangulari-priſmaticis. *Guett. ſtamp.* 2 *p.* 428.

Holoſteum, ſtrictiſſimo folio, minus. *Bauh. pin.* 191.

Serpentina omnium minima. *Lob. ic.* 439.

β. Holoſteum maſſilienſe *Bauh. pin.* 190.

Habitat in maritimis Mediterranei *arenoſis.* ♃

Folia *conferta, filiformia, acuta, ſupra plana, margine ſcabra aculeis vix conſpicuis: ad radicem lana.*

Scapus *teres, foliis longior, minime glaber.* Spica *ovato-oblonga, non villoſa.*

ſerrata. 13. PLANTAGO foliis lanceolatis quinquenervis dentato ſerratis, ſcapo tereti.

Plantago apula laciniata bulboſa. *Col. ecphr.* 1. *p.* 258. *t.* 259. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 260 *ſ.* 8. *t.* 16 *f.* 19.

Habitat in Apulia, Mauritania *Brander.* ♃

Folia *lanceolata, quinquenervia, ſtriata, ſubpubeſcentia, ſubpetiolata, dentibus argutis ſerrata.* Scapus *teres, pubeſcens.*

Coronopus. 14. PLANTAGO foliis linearibus dentatis, ſcapo tereti.

Plantago foliis linearibus pinnato dentatis. *Hort. cliff.* 37. *Fl. ſvec.* 126, 134. *Roy. lugdb.* 401. *Dalib. pariſ.* 50.

Coronopus ſylveſtris hirſutior. *Bauh. pin.* 190.

Herba ſtella ſ. Cornu Cervinum. *Dod. pempt.* 109.

β. Coronopus hortenſis. *Bauh. pin.* 190.

Habitat in Europæ *glareoſis.*

Loeflingii. 15. PLANTAGO foliis linearibus ſubdentatis, ſcapo tereti, ſpica ovata: bracteis carinatis membranaceis. *Læfl it.* 124. *

Plantago marina. *Pet. herb.* 3. *f.* 9. *Raj. angl.* 3. *p.* 315.

Habitat in Hiſpaniæ *collibus agrorumque marginibus.* ☉

Diſ-

Differt a P. Coronopo *quod ſit minor & præcocior: Spica ovata; ejus vero longa.* Floribus *rarius imbricatis: bracteis glabris navicularibus; ejus vero ſubulatis anguſtiſſimis pubeſcentibus. Staminibus brevioribus. Calycis foliolis acutioribus. Colore corollæ magis fuſco. Foliis linearibus, nec lanceolatis, parce dentatis. Scapus piloſus eſt Læfl.*

16. PLANTAGO ſcapo unifloro. *Fl. lapp.* 64. *Fl. ſvec.* 123, 135 *Dalib. pariſ.* 50. unifiora.

Plantago floribus femineis ſeſſilibus ad exortum ſcapi uniflori maris. *Juſſ. act.* 1742. *p.* 131. *t.* 7. *Guett. ſtamp.* 2 *p.* 26.

Gramen junceum, capitulis quatuor longiſſimis filamentis donatis *Pluk. alm.* 180. *t.* 35. *f.* 2. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8 *t.* 9. *f.* 30.

Habitat ad Europæ *littora lacuum.*

* * *Caule ramoſo.*

17. PLANTAGO caule ramoſo herbaceo, foliis ſubdentatis recurvatis, capitulis aphyllis. *Hort. upſ.* 28. *Mat. med.* 50. Pſyllium.

Plantago caule ramoſo. *Virid. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* 401.

Pſyllium majus erectum. *Bauh. pin.* 191.

Pſyllium. *Dod. pemt.* 115.

Habitat in Europa *auſtrali, inter ſegetes.* ☉

Caules *diffuſi, villoſi.* Folia *inferiora oppoſita; ſuperiora terna ſ. quaterna; linearia, recurva, dentata, villoſo-viſcida.* Pedunculi *folio longiores.* Capitula *aphylla* Bracteis & *calycinis foliolis linearibus.*

18. PLANTAGO caule ramoſo herbaceo, foliis integerrimis reflexis, capitulis folioſis. *Hort. upſ.* 29. indica.

Kali 111. *Alp. ægypt.* 128?

Habitat in Ægypto. ☉

Caulis *altus, villoſus, diffuſus.* Folia *linearia, integerrima, deflexa, longiſſima, nuda, baſi multum villoſa, oppoſita; ſuperiora ſæpe terna.* Pedunculi *longi.* Capituli *ſquamæ quatuor infimæ enatæ in foliola lanceolata, capitulo ſæpe longiora.* Bracteæ *inter floſculos cuneiformes, retuſæ, concavæ, lateribus dilatatæ.*

19. PLANTAGO caule ramoſo fruticoſo, foliis filiformibus integerrimis ſtrictis, capitulis ſubfoliatis. cynops.

Plantago perennis, foliis integerrimis, caule ramoſo diffuſo. *Hort. cliff.* 47.
Pſyllium ſempervirens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 262. *ſ.* 8. *t.* 17. *f.* 1.
Pſyllium majus ſupinum. *Bauh. pin.* 191. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 513.
Habitat in Gallo-provincia, Italia. ♄
Caulis *palmaris, durus, lignoſus, fruticoſus, purpuraſcens, nudus.* Folia *oppoſita, ſubulata ſ. filiformia, canaliculato-trigona, erecta, integerrima, ſubvilloſa.* Pedunculi *axillares, longitudine foliorum.* Capituli *ſquamæ infimæ mucronatæ, patulæ, mediocres.* Bracteæ, *inter floſculos, ovatæ, concavæ.*

afra, 30. PLANTAGO caule ramoſo fruticoſo; foliis lanceolatis dentatis, capitulis aphyllis.
Pſyllium, foliis crenatis, indicum. *Bauh. pin.* 191. *prodr.* 99. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 262. *ſ.* 8. *t.* 19. *f.* 4. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 513.
Pſyllium foliis laciniatis. *Bocc. ſic.*
Habitat in Sicilia, Barbaria. ♄
Caulis *pedalis, fruteſcens, erectus, pubeſcens.* Folia *lanceolata, dentata, ſubvilloſa, ſtriata.* Spicæ *aphyllæ, plures ad apices ramorum.*

SCOPARIA.

dulcis, 1. SCOPARIA foliis ternis, floribus pedunculatis.
Capraria foliis ternis, corollis quadripartitis. *Hort. cliff.* 320. *Roy. lugdb.* 301.
Samoloides. *Bærh. lugdb.* 2. *p.* 265. *
Veronica americana erecta fruteſcens & ramoſa. *Herm. parad.* 241. *t.* 241.
Veronica fruticoſa erecta dulcis, hexangulari caule. *Sloan. jam.* 81. *hiſt.* 1. *p.* 195. *t.* 108. *f.* 2.
Phytenoides americanum, flore albo tetrapetalo. *Pluk. alm.* 296. *t.* 215. *f.* 1.
β. Tupeicava. *Piſ. braſ.* 246.
Habitat in Jamaica, Curaſſao. ☉
Planta Piſonis in herbario ſubvilloſa erat.

procumbens 2. SCOPARIA foliis quaternis, floribus ſeſſilibus. *Jacq. amer.* 12.
Habitat in America *calidiore.* ☉

RHA-

RHACOMA.

1. RHACOMA. *Amoen. acad.* 5. *p.* 393. * Croſſopetalum.
Croſſopetalum fruticoſum tenue, foliis ovatis tenuiſſime denticulatis. *Brown. jam.* 145. *t.* 17. *f.* 1.
Habitat in Jamaica. ♄

CENTUNCULUS.

1. CENTUNCULUS. *Dill. giſſ.* 161. *gen.* 111. *E. N. C.* 5. *app.* 92. *t.* 10. *f.* 31. minimus.
Centunculus foliis alternis ovatis. *Fl. ſvec.* 129, 136. *Dalib. pariſ.* 52.
Anagallidiaſtrum exiguum, foliis lanceolatis alternis. *Mich. gen.* 14. *t.* 18.
Anagallis paludoſa minima. *Vaill. pariſ.* 12. *t.* 4. *f.* 2.
Alſine paluſtris minima, floſculis albis. *Mentz. pug. t.* 4. *f.* 5.
Habitat in Italiæ, Galliæ, Germaniæ, Scaniæ *arenoſis ſubudis.* ☉

SANGUISORBA.

1. SANGUISORBA ſpicis ovatis. *Hort. cliff.* 39. *Fl. ſvec.* 130, 137. *Mat. med.* 51. *Roy. lugdb.* 240. *Dalib. pariſ.* 51. officinalis
Pimpinella ſangviſorba major. *Bauh. pin.* 160.
Pimpinella ſylveſtris ſ. ſangviſorba major. *Dod. pempt.* 105.
β. Pimpinella major rigida præalta auriculata ſubnuda. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 19. *t.* 7.
Habitat in Europæ *pratis ſiccioribus.* ♃

2. SANGUISORBA ſpicis cylindricis. † media.
Sanguiſorba tetraſtemon, ſtaminibus tubo longioribus, ſpicis cylindricis. *Zinn. gœt.* 239.
Pimpinella minor de canada. *Zanon. hiſt. t.* 138.
Pimpinella canadenſis major, ſpica breviore rubra, foliis lævibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 264. *ſ.* 8. *t.* 18. *f.* 2.
Habitat in Canada. ♃
Spicæ cylindricæ longiores, & ſtamina longiora, quam in officinali.

3. SANGUISORBA ſpicis longiſſimis. *Hort. cliff.* 39. *Roy. lugdb.* 240. canadenſis.
Pimpinella ſanguiſorba canadenſis major, ſpica longiore alba. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 264. *ſ.* 8. *t.* 18. *f.* 12.

Pimpinella maxima canadenſis longius ſpicata. *Corn. canad* 175. *t.* 174. *Barr. rar.* 18. *f.* 739.
Habitat in Canada. ♃

CISSUS.

vitiginea. 1. CISSUS foliis cordatis ſubquinquelobis tomentoſis.
Ciſſus. *Fl. zeyl* 60. * *Amœn. acad.* 1. *p.* 390. *
Arbuſcula baccifera circumplicatilis, vitigineo folio ſubtus lanato, fructu racemoſo fervidiore odoro. *Pluk. mant* 27. *t.* 337. *f.* 2
Funis crepitans. *Rumph. amb.* 5. *p.* 446. *t.* 164.
Schunambu-valli. *Rheed. mal.* 7. *p. t.* 11.
Habitat in India. ♄

Cordifolia. 2. CISSUS foliis cordatis integerrimis
Vitis folio ſubrotundo, uva corymboſa cærulea. *Plum. gen.* 18. *ic.* 159. *f.* 3.
Habitat in America.

Sicyoides 3. CISSUS foliis ovatis nudis ſetaceo-ſerratis.
Irſiola ſcandens, foliis oblongo-ovatis ad margines denticulis ſetaceis. *Brown. jam.* 147. *t.* 4 *f.* 1, 2.
Bryonia alba geniculata, violæ foliis, baccis e viridi-purpuraſcentibus. *Sloan. jam.* 106. *hiſt.* 1. *p.* 233. *t.* 144. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 347.
Habitat in Jamaica.

acida 4. CISSUS foliis ternatis oblongis carnoſis inciſis.
Sicyos trifoliata *Sp. pl.* 1. *p.* 1013.
Irſiola triphylla ſcandens & claviculata, foliis craſſis ſerratis. *Brown jam.* 147.
Bryonia alba triphylla geniculata, foliis craſſis acidis. *Sloan. jam.* 106. *hiſt.* 1. *p.* 233. *t.* 142. *f.* 6. *Raj ſuppl.* 347.
Bryonioides trifoliatum indicum, foliis ſucculentis craſſis & crenatis. *Pluk. alm.* 71. *t.* 152. *f.* 2.
Vitis trifolia minor corymboſa, acinis nigrioribus turbinatis. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 259. *f.* 5.
Habitat in America.

trifoliata. 5. CISSUS foliis ternatis ſubrotundis ſubdentatis.
Irſiola triphylla ſcandens, foliis ovatis ſubdentatis petiolo communi marginato, calycibus majoribus. *Brow. jam.* 147.

Bry-

Bryonia alba triphylla maxima. *Sloan. jam* 106. *hiſt. t. p.* 233. *t.* 144. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 347.
Habitat in Jamaica.

EPIMEDIUM.

1. EPIMEDIUM. *Hort. cliff.* 37. *Hort. upſ.* 29. *Roy. lugdb.* 402. *Dod. pempt.* 599. *Lob. hiſt.* 176. alpinum.
Habitat in Alpium Euganeorum, Ligurinorum, Grettanenſium, Fontebarum *umbroſis.* ♃

CORNUS.

1. CORNUS arborea, involucro maximo: foliolis obcordalis. *Hort. cliff.* 38. *Hort. upſ.* 29. *Roy. lugdb.* 249. *Gron. virg.* 17. *Kalm. it.* 2. *p.* 321. & 3. *p.* 104. florida.
Cornus mas virginiana, floſculis in corymbo digeſtis a perianthio tetrapetalo albo radiatim cinctis. *Pluk. alm.* 120. *t.* 20. *f.* 3. *Catesb. carol.* 27. *t.* 27.
Habitat in Virginiæ *ſylvis.* ♄

2. CORNUS arborea, umbellis involucrum æquantibus. *Hort. cliff.* 38. *Hort. upſ.* 29. *Roy. lugdb.* 249. *Dalib. pariſ.* 52. mas.
Cornus ſylveſtris mas. *Bauh. pin.* 447.
Cornus mas pumilio. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 13.
β. Cornus hortenſis mas. *Bauh. pin.* 447.
Habitat in ſepibus Auſtriæ. ♄

3. CORNUS arborea, cymis nudis. *it. W-goth.* 32. ſanguinea.
Cornus umbellis involucro multoties longioribus. *Hort. cliff.* 38. *Roy. lugdb.* 249. *Hall. helv.* 463. *Dalib. pariſ.* 52. *Fl. ſvec.* 131.
Cornus femina. *Bauh. pin.* 447.
Virga ſanguinea. *Dod. pempt.* 782.
Habitat in Europæ, Aſiæ, Americæ *borealis dumetis.* ♄

4. CORNUS herbacea, ramis binis. *Fl. lapp.* 65. *t.* 5. *f.* 3. *Fl. ſvec.* 132. 138. *Roy. lugdb.* 249. *Oed. dan. t.* 5. ſuecica.
Cornus pumila herbacea, Chamæpericlymenum dicta. *Dill. elth.* 108. *t.* 91.
Periclymenum humile. *Bauh. pin.* 302. norvegicum. *Bauh. pin.* 302. *Buxb. act.* 3. *p.* 268.
Habitat in Svecia, Norvegia, Ruſſia. ♃

5. COR-

canadenſis 5. CORNUS herbacea, ramis nullis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 157.

Pyrola, alſines flore, braſiliana. *Bauh. prodr.* 100. *pin.* 191. *Burſ. X.* 106.

Habitat in Canada. ♃

Involucrum, quam in priore, longius.

FAGARA.

Pterota. 1. FAGARA foliolis emarginatis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 393. *

Schinus foliis pinnatis: foliolis oblongis, petiolo marginato articulato inermi. *Mat. med.* 533. *Sp. pl.* 1. *p.* 389.

Pterota ſubſpinoſa, foliis minoribus per pinnas marginato-alatas diſpoſitis, ſpicis geminatis alaribus. *Brown. jam.* 146. *t.* 5. *f.* 1.

Lauro affinis, jaſmini alato folio, coſta media membranulis utrinque exſtantibus alata, ligno duritie ferro vix cedens. *Sloan. jam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 25. *t.* 162. *f.* 1. *Raj. dendr.* 86.

Habitat in Jamaica. ♄

Tragodes. 2. FAGARA articulis pinnarum ſubtus aculeatis. *Jacq. amer.* 13.

Schinus tragodes. *Sp. pl.* 1. *p.* 369.

Schinoides petiolis ſubtus aculeatis. *Hort. cliff.* 489. *

Rhus obſoniorum ſimilis leptophyllos tragodes americana ſpinoſa, rachi medio appendiculis aucto. *Pluk. alm.* 319. *t.* 107. *f.* 4?

Habitat in America. ♄

Præcedenti nimis affinis.

Piperita. 3. FAGARA foliolis crenatis. †

Piper japonicum Sio & Sanſio. *Kæmpf. amæn.* 892. *t.* 893.

Habitat in Japonia. ♄

TOMEX.

tomentoſa. 1. TOMEX.

Tomex tomentoſa. *Fl. zeyl.* 59. * *Amæn. acad.* 1. *p.* 389.

Arbor malabarica Illa dicta. *Burm. zeyl.* 26.

Habitat in India. ♄

PTELEA.

1. PTELEA foliis ternatis. *Mill. dict.* 211. trifoliata.
Ptelea. *Hort. cliff.* 35.
Pteleæ ſimilis. *Zinn. gœtt.* 207. *
Frutex virginianus trifolius, ulmi ſamaris. *Pluk. alm.* 159. *Dill. elth.* 147. *f.* 122. *f.* 148.
Habitat in Virginia. ♄

2. PTELEA foliis ſimplicibus. viſcoſa
Dodonæa. *Hort. cliff.* 144. *Fl. zeyl.* 141. * *Roy. lugdb.* 206. *Jacq. amer.* 19.
Triopteris erecta fruticoſa, foliis oblongis acuminatis, ramulis gracilibus. *Brown. jam.* 191. *t.* 18. *f.* 1.
Aceri ſ. Paliuro affinis, anguſto oblongo liguſtri folio, flore tetrapetalo herbaceo. *Sloan. jam.* 138. *hiſt.* 2. *p.* 27. *t.* 162. *f.* 3. *Raj. dendr.* 94.
Caryophyllaſter litoreus. *Rumph. amb.* 4. *p.* 110. *t.* 50.
Carpinus viſcoſa, ſalicis folio integro oblongo. *Burm. zeyl.* 55. *t.* 23.
Arbuſcula viſcoſa, æleagni foliis læte virentibus, americana tricoccos. *Pluk. phyt.* 142. *f.* 1.
Habitat in Indiis, *locis arenoſis.* ♄
Hanc arborem idem genus cum Ptelea agnoſcere obſervavit B. Juſſiæus, at Florem triſidum hexandrum Brownius, & quadrifidum octandrum Jacquin tribuit, mihi non floruit.

LUDVIGIA.

1. LUDVIGIA foliis alternis lanceolatis. alternifolia
Ludvigia capſulis cubicis apice perforatis. *Hort. upſ.* 30.
Ludvigia capſulis ſubrotundis. *Hort. cliff.* 491. *Roy. lugdb.* 252.
Ludvigia. *Gron. virg.* 17.
Lyſimachia non papposa, flore luteo majore, ſiliqua caryophylloide minore, ex virginia. *Pluk. alm.* 235. *t.* 203. *f.* 2.
Frutex ſaligneis foliis, caule purpureo, capſularis. *Pluk. amalt.* 99. *t.* 412. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ⊙

2. LUDVIGIA foliis oppoſitis lanceolatis, capſulis pedunculatis. perennis.
Ludvigia caule diffuſo, foliis lanceolatis capſulis pedunculatis folio dimidio brevioribus. *Fl. zeyl.* 66. *

Ca-

Carambu. *Rheed. mal.* 2. *p.* *t.* 49.
Habitat in India. ♃

OLDENLANDIA.

uniflora. 1. OLDENLANDIA pedunculis ſimpliciſſimis, fructibus hiſpidis.
Oldenlandia calycibus fructuum maximis coloratis. *Gron. virg.* 138.
Oldenlandia aquatica, foliis obovatis oppoſitis, floribus ſingularibus ad alas. *Brown jam.* 146.
Alſine aquatica major repens, foliis acuminatis, virginiana. *Pluk. alm.* 20. *t.* 74. *f.* 5 *mala.*
Habitat in Virginia, Jamaicæ *aquoſis.*
Caules *ramoſo-ſubdiviſi, repentes.* Folia *oppoſita, lanceolato-ovata, ſubpetiolata, integerrima.* Flores *axillares, pauci, pedunculis propriis* Germina *hiſpida.*

biflora. 2. OLDENLANDIA pedunculis bifloris petiolo longioribus, foliis lanceolatis. *Fl. Zeyl.* 63. *
Habitat in India. ☉

umbellata. 3. OLDENLANDIA umbellis nudis lateralibus alternis, foliis lineribus. *Fl. Zeyl.* 67. *
Lyſimachiæ adfinis, ſaturejæ folio, maderaſpatenſis, capſulis in ſummitate fere umbellatis. *Pluk. alm.* 236. *t.* 119. *f.* 4.
Habitat in India ♃

corymboſa. 4. OLDENLANDIA pedunculis multifloris, foliis lineari lanceolatis. †
Oldenlandia caule tenerrimo, foliis linearibus oppoſitis, ramulis minimis floriferis, pedunculis ramoſis & ſimplicibus. *Brown. jam.* 146.
Oldenlandia humilis hyſſopifolia. *Plum. gen.* 42. *ic.* 212. *f.* 1. *Ehret. pict. t.* 2. *f.* 1
Habitat in America *meridionali.* ☉

AMMANNIA.

latifolia. 1. AMMANNIA foliis ſemiamplexicaulibus, caule tetragono. *Hort. cliff.* 344 *Hort. upſ.* 30.
Ammannia paluſtris, caule quadrangulari, foliis anguſtis. *Amm herb.* 344.
Iſnardia foliis ſeſſilibus lanceolatis quaſi auritis, floribus ternis. *Brown. jam.* 148.

Apa-

Aparines folio anomala, vaſculo ſeminali rotundo, ſemine minutiſſimo. *Sloan. hiſt. 1. p. 44. t. 7. f. 4.*
Habitat in Caribæis, *locis humidis.* ⊙

2. AMMANNIA foliis ſubpetiolatis, caule ramoſo. **ramoſior.**
Ludvigia aquatica erecta, caule rubente, foliis ad genicula binis longis anguſtis hyſſopi inſtar, flore tetrapetalo albo. *Clayt. 774.*
Habitat in Virginia. *D. Gronovius.* ○
Planta *pedalis, inferne Ramis oppoſitis, teretibus, ſimplicibus.* Calyces *ex alis foliorum ſolitarii (nec ut in præcedenti terni), ad apices ramorum magis conferti & ferme ſpicati.*

3. AMMANNIA foliis ſubpetiolatis, capſulis calyce majoribus coloratis **baccifera.**
Anonymos, linariæ folio, orientalis, gallii lutei flore, herba capſularis verticillata. *Pluk. alm. 33. t. 136. f. 2? at non [illegible].*
Habitat in China. *Osbeck.* ⊙
Planta *tenera, digiti longitudine, erecta, absque ramis.* *Caule rufeſcente, tereti.* Folia *oppoſita, lanceolata, ſubpetiolata integerrima.* Flores *verticillati, ad axilla foliorum plurimi, propriis pedunculis inſidentes, minimi.* Capſula *globoſa, rubra, calyce major.*

ISNARDIA.

1. ISNARDIA. *Dalib. pariſ. 53.* **paluſtris.**
Dantia paluſtris. *Petit. gen. 49. t. 49.*
Dantia foliis ſubovatis pediculatis, floribus in foliorum alis ſeſſilibus. *Guett. ſtamp. 2. p. 115.*
Ocymophyllum *Buxb. act. 4. 277. t. 27.*
Oldenlandia aquatica, foliis obovatis oppoſitis, floribus ſingularibus ad alas. *Brown. jam. 146.*
Glaux major paluſtris, flore herbaceo. *Moriſ. præl. 268. Raj. hiſt. 1102. ſuppl. 645. Bocc. muſ. 105. t. 84. f. 2.*
Alſine paluſtris rotundifolia repens, foliis portulacæ pingvibus. *Lind. alſat. 114. t. 2.*
Habitat in Galliæ, Alſatiæ, Ruſſiæ, Jamaicæ, Virginiæ *fluviis.* ⊙

TRAPA.

1. TRAPA. **natans.**
Trapa petiolis foliorum natantium ventricoſis. *Hort. cliff.*

cliff. 483. *Fl. ſvec.* 134, 140. *Mat. med.* 52. *Dalib. pariſ.* 52.
Tribulus aquaticus. *Bauh. pin.* 194. *Cam. epit.* 715.
Panover-Tſierauu. *Rheed. mal.* 11. *p.* 65. *t.* 33.
Habitat in Europæ *auſtralis*, Aſiæque *ſtagnis limoſis.* ☉

DORSTENIA.

Contrajerva. 1. DORSTENIA acaulis, foliis pinnatifido-palmatis, ſerratis, floribus quadrangulis.
Dorſtenia ſcapis radicatis. *Hort. cliff.* 32. *Mat. med.* 53.
Dorſtenia dentariæ radice, ſphondylii folio, placenta ovali. *Houſt. act. n.* 421. *f.* 1.
Dorſtenia ſphondylii folio, dentariæ radice. *Plum. gen.* 29. *ic.* 119.
Drakena radix. *Cluſ. exot.* 83.
Cyperus longus odoratus peruanus. *Bauh. pin.* 14.
Tuzpatlis. *Hern. mex.* 147.
Habitat in nova Hiſpania, Mexico, Peru, Tabago, *inſula* Vincentii. ♃

Drakena. 2. DORSTENIA acaulis, foliis pinnatifido-palmatis integerrimis floribus ovalibus.
Dorſtenia dentariæ radice, ſphondylii folio, placenta ovali. *Houſt. act. n.* 421. *f.* 1.
Habitat in Vera Cruce. ♃

houſtoni. 3. DORSTENIA acaulis, foliis cordatis angulatis acutis, floribus quadrangulis.
Dorſtenia dentariæ radice, folio minus laciniato, placenta quadrangulari & undulata. *Houſt. act. angl.* 421. *f.* 2.
Habitat in Campechia. ♃

caulescens. 4. DORSTENIA pedunculis caulinis. *Hort. cliff.* 32.
Parietaria racemoſa, foliis ad oras villoſis. *Plum. ſpec.* 10. *ic.* 120. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.* ♃

ELÆAGNUS.

anguſtifolia. 1. ELÆAGNUS foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 250. *Hort upſ.* 31.
Elæagnus. *Cam. epit.* 106. *Hort. cliff.* 33.
Olea ſylveſtris, folio molli incano. *Bauh. pin.* 472.

Ha-

Habitat in Bohemia, Hiſpania, Syria, Cappadocia, *inque* Aquis ſextiis *locis ſubhumidis.*

2. ELÆAGNUS foliis ellipticis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 305. * ſpinoſa.
Elæagnus matthioli incolis Seiſeſum. *Rauw. it.* 112, 276.
Habitat in Ægypto. ♄

3. ELÆAGNUS foliis ovatis. *Roy. lugdb.* 250. *Fl. zeyl.* 58. latifolia.
Eleachnus foliis rotundis maculatis. *Burm. zeyl.* 92. *t.* 39. *f.* 2.
Habitat in Zeylona. ♄

BRABEJUM.

1. BRABEJUM. *Hort. cliff.* 36. *Roy. lugdb.* 400. ſtellatifolium.
Amygdalus æthiopica, fructu holoſericeo. *Breyn. cent.* 1. *t.* 1.
Arbor æthiopica hexaphylla, foliis circa caulem ad intervalla ſenis. *Pluk. alm.* 47. *t.* 265. *f.* 3.
Habitat in Æthiopia. ♄

KRAMERIA.

1. KRAMERIA. *Læfl. it.* 195. * Ixina.
Habitat in Cumana *Americæ.* ♄
Folia *alterna, lanceolata.* Racemus *terminalis floribus alternis.*

RIVINA.

1. RIVINA floribus tetrandris. humilis.
Rivina. *Hort. cliff.* 35. *Roy. lugdb.* 207.

α. Rivina humilis racemoſa, baccis puniceis. *Plum. gen.* 48. caneſcens.
Solanoides americana, circææ foliis caneſcentibus. *Tournef. act.* 1706.
Solanum barbadenſe racemoſum minus tinctorium. *Pluk. alm.* 353. *t.* 112. *f.* 2
Amarantus baccifer, circææ foliis. *Comm. hort.* 1. *p.* 127. *t.* 66.
Habitat in Caribæis, Jamaica, Barbados. ♄

2. RIVINA floribus octandris dodecandriſve. *Amæn. acad.* 4. *p.* 305. * *Læfl. it.* 207. octandra.

Rivina ſcandens racemoſa, amplioribus ſolani foliis, baccis violaceis. *Plum. gen.* 48. *ic.* 241.
Rivina ſarmentoſa, ſarmentis craſſioribus, foliis ovatis, floribus ſpicatis dodecandris. *Brown. jam.* 149, *t.* 23. *f.* 2.
Habitat in America *calidiore.* ♄

SALVADORA.

perſica. 1. SALVADORA. *Garc. act. angl.* 1749. *n.* 491. *Amœn. acad.* 3. *p.* 21.
Rivina paniculata. *Syſt. nat.* 10. *p.* 899
Habitat ad Sinum Perſicum, *in* India orientali. ♄
Frutex foliis *oppoſitis*, Racemo *terminali* compoſito.

CAMPHOROSMA.

monſpeliaca. 1. CAMPHOROSMA foliis hirſutis linearibus. *Amœn. acad.* 1. *p.* 392. *Mat. med.* 43.
Camphoroſma. *Sauv. monſp.* 45.
Selago caule procumbente, foliis ſparſis. *Hort. cliff.* 321. *Roy. lugdb.* 300.
Camphorata hirſuta. *Bauh. pin.* 486. *Tournef. act.* 1705. *p.* 313. *Buxb. cent.* 1. *p.* 18. *t.* 28. *f.* 1.
Camphorata monſpelienſium. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 379. *Lob. adv.* 174.
Habitat in Hiſpaniæ, Narbonæ, Tartariæ *arenoſis.*

acuta. 2. CAMPHOROSMA foliis ſubulatis rigidis glabris. *Amœn. acad.* 1. *p.* 393.
Camphora altera. *Tabern. hiſt.* 57.
Camphoratæ congener. *Bauh. pin.* 486. (*variæ*)
Anthylis altera italorum. *Lob. ic.* 404. *Dalech. hiſt.* 1150.
Habitat in Italia, Tartaria. ♃

glabra. 3. CAMPHOROSMA foliis ſubtriquetris glabris inermibus. *Amœn. acad.* 1. *p.* 393.
Camphorata foliis confertiſſimis inermibus lævibus. *Hall. helv.* 193.
Camphorata glabra. *Bauh. pin.* 286. *Dalech. hiſt.* 1179.
Habitat in Helvetia. ♃

ALCHEMILLA.

vulgaris. 1. ALCHEMILLA foliis lobatis. *Fl. ſvec.* 135, 141. *Mat. med.* 54.

Al-

Alchemilla foliis palmatis. *Hort. cliff.* 38. *Roy. lugdb.* 231.
Alchemilla foliis ſimplicibus. *Fl. lapp.* 66.
β. Alchemilla vulgaris. *Bauh. pin.* 319.
Alchemilla minor. *Tournef. inſt.* 502.
Habitat in Europæ paſcuis. ♃

2. ALCHEMILLA foliis digitatis ſerratis. *Fl. lapp.* 61. *Fl. ſvec.* 136, 142. * *Hort. cliff.* 39. *Roy. lugdb.* 232. alpina.
Alchemilla perennis incana argentea, ſ. ſericea ſatinum provocans. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 195. *ſ.* 2. *t.* 20. *f.* 3.
Tormentilla alpina, foliis ſericei. *Bauh. pin.* 326.
β. Alchemilla alpina pubeſcens minor. *Tournef. inſt.* 508. *Pluk. phyt.* 240. *f.* 1. *hybrida.*
Habitat in Alpibus Europæ. ♃

3. ALCHEMILLA foliis quinatis multifidis glabris. pentaphyllea.
Alchemilla alpina quinquefolia. *Bauh. pin.* 320. *prodr.* 138.
Alchemilla alpina pentaphyllea minima, lobis fimbriatis. *Bocc. muſ.* 1. *p.* 18. *t.* 1.
Habitat in monte Caniſio, Furca, Gotthardo *Rhætiorum.* ♃

DIGYNIA.

APHANES.

1. APHANES. *Hort. cliff.* 39. *Fl. ſvec.* 137, 143. *Roy. lugdb.* 231. *Gron. virg.* 17. *Dalib. pariſ.* 53. arvenſis.
Chærophyllo nonnihil ſimilis. *Bauh. pin.* 182.
Alchemilla minima montana. *Col. ecphr.* 145. *t.* 146.
Habitat in Europæ & Orientis *arvis.* ⊙

CRUCITA.

1. CRUCITA. *Læfl. it.* 203.* hiſpanica.
Habitat in Cumana *Americæ.*
Caulis *altus.* Folia *oppoſita lanceolata integerrima.* Flores *ſpicati, in paniculam collecti.*

BUFONIA.

1. BUFONIA. *Sauv. monſp.* 141. *Amœn. acad.* 1. *p.* 386. *Læfl. it.* 44. tenuifolia.
Alſinoides *Raj. angl.* 3. *p.* 346.

Herniaria, anguſtiſſimo gramineo folio, erecta. *Magn. hort.* 97. *t.* 97.

Alſine polygonoides tenuifolia, floſculis ad longitudinem caulis velut in ſpicam diſpoſitis *Pluk. alm.* 22. *t.* 75. *f.* 3.

Habitat in Anglia, Gallia, Hiſpania. ♃

Stamina 4 numeravit in flore Læfling, confirmavit C. Alſtræmer.

HAMAMELIS.

virginiana. 1. HAMAMELIS. *Gron. virg.* 139. *Cold. noveb.* 18. *Cateſb. car.* 3. *p.* 2. *t.* 2. *Duham. arb.* 1. *p.* 287. *t.* 114.

Trilopus. *Mitch. gen.* 22.

Piſtacia virginiana nigra, coryli foliis. *Pluk. alm.* 298.

Habitat in Virginia.

CUSCUTA.

europæa. 1. CUSCUTA floribus ſeſſilibus.

Cuſcuta nuda repens filiformis. *Fl. ſvec.* 138. 144. *Mat. med.* 55. *Dalib. pariſ.* 53.

Cuſcuta nuda repens funiformis. *Sauv. monſp.* 11.

Cuſcuta major. *Bauh. pin.* 219.

Cuſcuta. *Cam. epit.* 984

epithymum. β. Cuſcuta nuda repens filiformis. *Sauv. monſp.* 11.

Epithymum ſ. Cuſcuta minor. *Bauh. pin.* 219.

Habitat in Plantis Europæ, *paraſitica.* ☉

Paraſitica planta ecotyledonis, dehiſcente ſemine abſque cotyledonibus, extendit ſpirale corpuſculum, nec terram petit radicanda, ſed absque omni radice contra ſolem volubilis adſcendit plantas, quaſi emiſſis vaſis exhaurit; nec Folia gerit præter ſquamam, hinc inde minimam, membranaceam, arctam ſub ramo. Flos apud nos ſæpius quadrifidus; in Europa auſtrali ſæpius quinquefidus.

americana. 2. CUSCUTA floribus pedunculatis. *Læfl. it.* 216.

Cuſcuta caule aphyllo volubili repente. *Gron. virg.* 18.

Cuſcuta inter majorem & minorem media, filamentis longis & floribus late ſuper arbores & campos ſe extendens. *Sloan. jam.* 85. *hiſt.* 1. *p.* 201. *t.* 128. *f.* 4.

Habitat in Virginia.

HY-

HYPECOUM.

1. HYPECOUM ſiliquis arcuatis compreſſis articulatis. *Hort. upſ.* 31. procumbens.
Hypecoum. *Bauh. pin.* 172. *Dod. pempt.* 449. *Hort. cliff.* 38. *Roy. lugdb.* 402.
Habitat inter Archipelagi, Narbonæ & *Salmanticenſes ſegetes.* ☉

2. HYPECOUM ſiliquis cernuis teretibus cylindricis. *Hort. upſ.* 31. *Sauv. monſp.* 263. pendulum.
Hypecoum ſiliquis pendentibus non articulatis bivalvibus incurvis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 280.
Hypecoi altera ſpecies. *Bauh. pin.* 172.
Cuminum ſylveſtre ſiliquatum pone. *Dalech. hiſt.* 698.
Habitat in Galloprovincia. ☉

3. HYPECOUM ſiliquis erectis teretibus toruloſis. *Hort. upſ.* 32. erectum
Hypecoum tenuifolium, ſiliquis erectis teretibus. *Amm. ruth.* 58. *t.* 9. *Hall. gœtt.* 229.
Habitat in Dauria.

TETRAGYNIA.

ILEX.

* *Flores quadrifidi.*

1. ILEX foliis ovatis acutis ſpinoſis. *Hort. cliff.* 40. *Hort. upſ.* 32. *Roy. lugdb.* 400. *Gron. virg.* 12. *Dalib. pariſ.* 54. Aquifolium
Ilex aculeata baccifera. *Bauh. pin.* 425.
Habitat in Europa *auſtraliori*, Japonia, Virginia. ♄

2. ILEX foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *Hort. cliff.* 40. *Mat. med.* 56. *Roy. lugdb.* 400. Caſſine.
Aquifolium carolinenſe, foliis dentatis, baccis rubris. *Catesb. car.* 1. *p.* 31. *t.* 31.
Habitat in Carolina. ♄

3. ILEX foliis lato-lanceolatis obtuſis integerrimis. aſiatica.
Habitat in India Aſiæ. ♄

* * *Flores trifidi.*

4. ILEX foliis cuneiformibus tricuſpidatis. cuneifolia.
Ilex aculeata, folio tricuſpidi. *Plum. ic.* 118. *f.* 2.
Habitat in America *meridionali.* ♄

Dodonæa. 5. ILEX foliis pinnatis †
Dodonæa aquifolii folio tricuſpidato. *Plum. gen.* 20. *ic.* 118. *f.* 1.
β. Dodonæa aquifolii folio anguloſo non aculeato. *Plum. gen.* 20.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Folia *pinnata: foliolis* 21, *ſeſſilibus, rigidis, ovatis, acuminatis, in medio utrinque denticulo angulatis.* Flores *racemoſi ut in Rhoe; forte diverſi generis?*

COLDENIA.

procumbens. 1. COLDENIA. *Fl. zeyl.* 69. *Mill. dict.* *
Teucri facie biſnagarica tetracoccos roſtrata. *Pluk. alm.* 363. *t.* 64. *f.* 6. *Raj. ſuppl.* 281. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 423.
Habitat in India. ☉
Fructificationem ulterius examinent alii in vivente planta, ego perfectam non vidi.

POTAMOGETON.

natans. 1. POTAMOGETON foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *Hort. cliff.* 40. *Fl. ſuec.* 139. 145. *Roy. lugdb.* 212. *Hall. helv.* 199. *Dalib. pariſ.* 54.
Potamogeton foliis ovato-oblongis natantibus. *Fl. lapp.* 68.
Potamogeton rotundifolium. *Bauh. pin.* 193.
β. Potamogeton foliis lanceolato oblongis, petiolis longis. *Gron. virg.* 139.
Habitat in Europæ *lacubus & fluviis.* ♃
perfoliatum. 2. POTAMOGETON foliis cordatis amplexicaulibus. *Fl. lapp.* 69. *Fl. ſuec.* 140. 145. *Roy. lugdb.* 212. *Hall. helv.* 199. *Dalib. pariſ.* 54.
Potamogeton perfoliatum. *Raj. hiſt.* 188.
Potamogeton foliis latis ſplendentibus. *Bauh. pin.* 193.
Potamogeton rotundifolium alterum. *Læſ. pruſſ.* 205. *t.* 65.
Habitat in Europæ *lacubus fluviiſque argilloſis.* ♃
denſum. 3. POTAMOGETON foliis ovatis acuminatis oppoſitis confertis, caulibus dichotomis, ſpica quadriflora. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 102. *

Po-

Potamogeton minus, foliis denſis mucronatis non ſerratis. *Magn monſp.* 303.
Fontinalis media lucens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 769. *Raj. hiſt.* 189.
Tribulus aquaticus minor alter. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 252.
Habitat in Gallia, Italia.
Pedunculus e dichotomia caulis breviſſimus. Spica 4-flora.

4. POTAMOGETON foliis lanceolatis planis in petiolos deſinentibus. *Hort. cliff.* 40. *Fl. ſuec.* 141. 147. *Roy. lugdb.* 212. *Dalib. pariſ.* 54. lucens.
Potamogeton foliis anguſtis ſplendentibus. *Bauh. pin.* 193
Fontinalis lucens major. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 769.
Habitat in Europæ *lacubus, ſtagnis, fluviis argilloſis.* ♃

5. POTAMOGETON foliis lanceolatis alternis undulatis ſerratis. *Roy. lugdb.* 212. *Fl. ſuec.* 142. 148. *It. ſcan* 142. * criſpum.
Potamogeton foliis criſpis ſ. Lactuca ranarum ſarmentis planis. *Bauh. pin.* 193.
Habitat in Europæ *foſſis & rivulis.*

6. POTAMOGETON foliis lanceolatis oppoſitis ſubundulatis. ſerratum.
Potamogeton foliis lanceolatis obſcure undulatis, caulibus longe ramoſis. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 102. *Dalib. pariſ.* 55.
Potamogeton longo ſerrato folio. *Bauh. pin.* 193.
Habitat in Europæ *rivulis.*

7. POTAMOGETON foliis linearibus obtuſis, caule compreſſo. *Hort. cliff.* 40. *Fl. ſuec.* 143. 149. *Roy. lugdb.* 213. *Dalib. pariſ.* 55. compreſſum
Potamogeton caule plano, foliis gramineis undulatis, ſpica exigua. *Hall. helv.* 201.
Potamogeton caule compreſſo, folio graminis canini. *Raj. hiſt.* 189.
Habitat in Europæ *foſſis paludoſis.*

8. POTAMOGETON foliis ſetaceis parallelis approximatis diſtichis. *Fl. ſuec.* 145. 150. *Dalib. pariſ.* 55. pectinatum.
Potamogeton foliis linearibus acutis longiſſimis alternis confertis. *Roy. lugdb.* 213.

Potamogeton gramineum ramoſum. *Bauh. pin.* 193. *prodr.* 101.

Habitat in Europæ *foſſis & paludibus.*

ſetaceum. 9. POTAMOGETON foliis lanceolatis oppoſitis acuminatis. *Roy. lugdb.* 213. *Dalib. pariſ.* 55.

Potamogeton ramoſum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 193. *prodr.* 101.

Habitat in Europæ *foſſis paludoſis.*

gramineum. 10. POTAMOGETON foliis lineari-lanceolatis alternis ſeſſilibus ſtipula latioribus. *Fl. ſuec.* 144. 151.

Potamogeton gramineum latiuſculum, foliis & ramificationibus denſe ſtipatis. *Raj. angl.* 3. *p.* 149. *t.* 4. *f.* 3. *Fl. lapp.* 70.

Potamogeton gramineum latifolium. *Læſ. pruſſ.* 206. *t.* 66.

Habitat in Europæ *foſſis & paludibus.* ☉

marinum. 11. POTAMOGETON foliis linearibus alternis diſtinctis inferne vaginantibus. *Fl. ſuec.* 146, 152.

Potamogeton puſillum fluitans. *Bocc. ſic.* 42. *t.* 20. *f.* 5. *It. gotl.* 221.

Potamogeton maritimum ramoſiſſimum, grandiuſculis capitulis, capillaceo folio. *Pluk. alm.* 305. *t.* 216. *f.* 5.

Habitat in Europa *ad maris littora.* ☉

puſillum. 12. POTAMOGETON foliis linearibus oppoſitis alternisque diſtinctis; baſi patentibus, caule tereti. *Fl. ſuec.* 147, 153. *Dalib. pariſ.* 56.

Potamogeton foliis linearibus alternis remotis. *Roy. lugdb.* 213.

Potamogeton minimum, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 193. *prodr.* 101.

Potamogeton gramineum tenuifolium. *Læſ. pruſſ.* 206. *t.* 67.

Potamogeton puſillum, gramineo folio breviore. *Vaill. pariſ.* *t.* 32. *f.* 4.

Habitat in Europæ *paludibus,* ☉.

R U P P I A.

maritima. 1. RUPPIA. *Hort. cliff.* 426. *It. wgoth.* 186. * *Fl. ſuec.* 2. *n.* 154. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 416.

Buccaferrea maritima, foliis acutiſſimis. *Mich. gen.* 72. *t.* 35.

Po-

Potamogeton maritimum, gramineis longioribus foliis, fructu fere umbellato. *Raj. angl. 3. p. 134. t. 6. f. 1.*
Gramen maritimum fluitans cornutum. *Bauh. pin. 3. prodr. 7.*
Fucus folliculaceus, fœniculi folio longiore. *Bauh. pin. 365.*
Fucus ferulaceus *Lob. ic. 255.*
Habitat in Europæ *maritimis.* ☉

SAGINA.

1. SAGINA ramis procumbentibus, petalis breviſſimis. *Fl. lapp. 157. Fl. ſuec. 148, 155. Roy. lugdb. 452.* procumbens
Sagina ſcapis & ramis unifloris. *Guett. ſtamp. 2. p. 277.*
Alſinella muſcoſo flore repens. *Dill. giſſ. 81. Raj. angl. 4. p. 90.*
Alſine puſilla graminea, flore tetrapetalo. *Segu. veron. 421. t. 5 f. 3.*
Alſine minima, flore fugaci. *Raj. ſuppl. 501.*
Alſine tetrapetala, foliis anguſtis in origine lateſcentibus. *Hall. helv. 390.*
β. Saxifraga graminea puſilla, foliis brevioribus craſſioribus & ſucculentis. *Raj. angl. 3. p. 345.*
Habitat in Europæ *paſcuis ſterilibus uliginoſis aridis.*

2. SAGINA caule erecto unifloro triflorove. erecta.
Sagina ſcapis unifloris. *Guett. ſtamp. 2. p. 276. Dalib. pariſ. 56.*
Alſine foliis caryophyllæis. *Raj. angl. 3. p. 344. t. 15. f. 4.*
Alſine verna glabra. *Magn. monſp. 14. Vaill. pariſ. 6. t. 3. f. 2.*
Habitat in Galliæ, Angliæ, Germaniæ *ſterilibus glareoſis.*

3. SAGINA caule erecto, floribus oppoſitis. virginica.
Saginæ affinis planta minima, floribus albis. *Clayt. mſ. 649.*
Habitat in Virginia *inter muſcos ad margines fontium. D. Gronovius.*
Caulis *digitalis, filiformis, erectus;* Folia *oppoſita, ſubulata, remota, minima.* Flos *terminalis & oppoſiti nonnulli propriis pedunculis.* Perianthium *4partitum, erectum.* Petala 4. *oblonga.* Stamina 4. *longitudine calycis.* Germen *conicum, longitudi-*

ne calycis. Stylus *nullus.* Stigma *obtuſum.* Capſula *pyramidalis, roſtrata, unilocularis.* Semina *numeroſa. An proprii generis?*

TILLÆA.

aquatica. 1. TILLÆA erecta dichotoma, foliis acutis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 156.
Craſſula caule dichotomo, floribus linearibus, floribus quadrifidis. *Fl. ſuec.* 259. *Dalib. pariſ.* 98.
Craſſula floribus quadrifidis. *Hort. cliff.* 497.
Sedum minimum annuum, flore roſeo tetrapetalo. *Vaill. pariſ.* 181. *t.* 10. *f.* 2.
Habitat in Europæ *inundatis.* ☉

muſcoſa. 2. TILLÆA procumbens. *Hort. upſ.* 24. *Sauv. monſp.* 129.
Tillæa. *Dalib. pariſ.* 43.
Tillæa muſcoſa annua perfoliata. *Mich. gen.* 22. *t.* 20.
Craſſula foliis ſeſſilibus connatis, floribus aggregatis in foliorum alis. *Guett. ſtamp* 1. *p.* 97.
Polygonum muſcoſum minimum. *Bocc. ſic.* 56. *t.* 29.
Sempervivum omnium minimum repens muſcoſum, polygoni facie. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 36. *t.* 22.
Habitat in Italiæ, Siciliæ, Galliæ *muſcoſis.*
Flores hujus ſæpius trifidi, antecedentium quadrifidi; Phil. Bot. 178.

Claſ-

Claſſis V.

PENTANDRIA

MONOGYNIA.

HELIOTROPIUM.

1. HELIOTROPIUM foliis lanceolato-ovatis, caule fruticoſo, ſpicis numeroſis aggregato-corymboſis. peruvianum
Heliotropium foliis ovato-lanceolatis, ſpicis plurimis confertis, caule fruticoſo. *Mill. dict. t.* 143.
Habitat in Peru. ♄

2. HELIOTROPIUM foliis cordato-ovatis acutis ſcabriuſculis, ſpicis ſolitariis, fructibus bifidis. *Fl. zeyl.* 70. indicum.
Heliotropium foliis ovatis acutis, ſpicis ſolitariis. *Hort. cliff.* 45. *Roy. lugdb.* 405.
Heliotropium americanum cæruleum. *Dod. mem.* 83. *Pluk. phyt.* 245 *f.* 4.
β. Heliotropium americanum cæruleum, foliis hormini anguſtioribus. *Herm. lugdb.* 307. *Sloan. jam.* 98.
Habitat in India *utraque* ☉
Semina unilocularia, per paria approximata.

3. HELIOTROPIUM foliis ovatis integerrimis tomentoſis rugoſis, ſpicis conjugatis. *Hort. upſ.* 33. *Sauv. monſp.* 305. europæum.
Heliotropium foliis ovatis integerrimis, ſpicis conjunctis. *Hort. cliff.* 45. *Roy. lugdb.* 404.
Heliotropium majus dioſcoridis. *Bauh. pin.* 253.
Habitat in Europa *auſtrali.* ☉

4. HELIOTROPIUM foliis ovatis integerrimis tomentoſis plicatis, ſpicis ſolitariis. ſupinum.
Heliotropium minus ſupinum. *Bauh. pin.* 253.
Heliotropium ſupinum *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 47.
Habitat Salmanticæ *juxta agros*, Monſpelii *in littore.* ☉

5. HELIOTROPIUM foliis lineari-lanceolatis piloſis, ſpicis ſolitariis ſeſſilibus. *Amœn. acad.* 4. *p* 394. * fruticoſum.
Heliotropium fruticoſum hirſutum, foliis lanceolatis mi-

minoribus, ſpicis ſingularibus terminalibus. *Brown. jam.* 151.
Heliotropium minus, lithoſpermi foliis. *Sloan. jam.* 95. *hiſt.* 1. *p.* 214. *t.* 132. *f.* 4.
Habitat in Jamaica. ♄

curaſſavicum. 6. HELIOTROPIUM foliis lanceolato-linearibus glabris aveniis, ſpicis conjugatis. *Hort. cliff.* 45. *Hort. upſ.* 33. *Roy. lugdb.* 405. *Dalib. pariſ.* 57.
Heliotropium indicum procumbens glaucophyllon, floribus albis. *Pluk. alm.* 182. *t.* 36. *f.* 3.
Heliotropium maritimum minus, folio glauco, flore albo. *Sloan. hiſt.* 1. *p.* 213. *t.* 132. *f.* 3.
Heliotropium curaſſavicum, foliis lini umbilicati. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 452. *ſ.* 11. *t.* 31. *f.* 12.
Heliotropium americanum procumbens, facie lini umbilicati. *Herm. par.* 183. *t.* 183.
Habitat in Americæ *calidioris maritimis.* ⊙

orientale. 7. HELIOTROPIUM foliis linearibus glabris aveniis floribus ſparſis lateralibus.
Habitat in Aſia. ⊙
Planta *parva*, *procumbens*, *repens.* Folia *linearia*, *alterna.* Flores *ſubſeſſiles*, *alterni*, *ſolitarii*, *inter folia ſparſi.*

gnaphalodes 8. HELIOTROPIUM foliis linearibus obtuſis tomentoſis, pedunculis dichotomis, ſpicarum floribus quaternis, caule fruteſcente.
Heliotropium arboreum maritimum tomentoſum, gnaphalii americani foliis. *Sloan. jam.* 93. *hiſt.* 1. *p.* 213.
Heliotropium gnaphalodes littoreum fruticeſcens americanum. *Pluk. alm.* 182. *t.* 193. *f.* 5.
Habitat in Barbados, Jamaicæ *maritimis.* ♄

MYOSOTIS.

ſcorpioides. 1. MYOSOTIS ſeminibus nudis: foliorum apicibus calloſis. *Vir. cliff.* 149. *Fl. ſuec.* 149, 157. *Roy. lugdb.* 404. *Hort. cliff.* 45.

arvenſis. α. Myoſotis foliis hirſutis. *Hort. cliff.* 46.
Myoſotis hirſuta arvenſis major. *Dill. giſſ.* 55. *Fl. lapp.* 74.
Echium ſcorpioides arvenſe. *Bauh. pin.* 254.

paluſtris. β. Myoſotis foliis glabris. *Hort. cliff.* 46. *Dalib. pariſ.* 58.

Myo-

Myoſotis glabra pratenſis. *Dill. giſſ.* 67. *Fl. lapp.* 75.
Echium ſcorpioides paluſtre. *Bauh. pin.* 254.

γ. Echium ſcorpioides minus, floſculis luteis. *Bauh. pin.* 254. *prodr.* 119. *Burſ.* XIV. 6.
Habitat in Europæ *α campis aridis & β aquoſis ſcaturiginoſis.* ⊙

2. MYOSOTIS ſeminibus aculeatis glochidibus, foliis ovato oblongis, ramis divaricatis. virginica.
Myoſotis ſeminibus hiſpidis, foliis lanceolato-ovatis. *Gron. virg.* 19.
Cynogloſſum virginianum, flore & fructu minimo. *Pluk. alm.* 126. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 449. *ſ.* 11. *t.* 30. *f.* 9.
Habitat in Virginia. ⊙
Semina interiori latere nuda, angulata, erecta, baſi affixa, ut in ſequenti, fructus nutans.

3. MYOSOTIS ſeminibus aculeis glochidibus, foliis lanceolatis piloſis. *Fl. ſvec.* 150, 158. *Dalib. pariſ.* 57. Lappula.
Lithoſpermum ſeminibus echinatis. *Hort. cliff.* 46. *Roy. lugdb.* 405.
Cynogloſſum foliis lanceolatis, floribus in foliorum alis ſubſeſſilibus. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 92.
Cynogloſſum minus. *Bauh. pin.* 257.
Habitat in Europæ *argilloſis, nudis, ruderatis.* ⊙

4. MYOSOTIS ſeminibus nudis, foliis hiſpidis, racemis folioſis. apula.
Lithoſpermum ſeminibus lævibus, corollis vix calycem ſuperantibus, foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 405. *Sauv. monſp.* 62.
Echium luteum minimum. *Bauh. pin.* 254.
Echioides lutea minima apula campeſtris. *Col. ecphr.* 1. *p.* 184. *t.* 185.
Anchuſa lutea minima. *Lob. ic.* 312.
Habitat in Italia, Hiſpania, Narbona. ⊙

LITHOSPERMUM.

1. LITHOSPERMUM ſeminibus lævibus, corollis calycem vix ſuperantibus, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 46. *Fl. ſvec.* 151. 159. *Mat. Med.* 57. *Roy. lugdb.* 505. *Dalib. pariſ.* 58. officinale.
Lithoſpermum majus erectum. *Bauh. pin.* 258.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃

2. Li-

arvenſe. 2. LITHOSPERMUM ſeminibus rugoſis, corollis vix calycem ſuperantibus. *Hort. cliff.* 46. *Fl. ſvec.* 152. 160. *Roy. lugdb.* 405. *Hall. helv.* 518. *Dalib. pariſ.* 59.
Lithoſpermum arvenſe, radice rubra. *Bauh. pin.* 258. *Fl. lapp.* 73.
Habitat in Europæ *agris & arvis.* ☉

virginianum 3 LITHOSPERMUM foliis ſubovalibus nervoſis, corollis acuminatis.
Lithoſpermum corollarum laciniis acuminatis hirſutis. *Gron. virg.* 140.
Lithoſpermum latifolium virginianum, flore albido longiore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 447. *ſ.* 11. *t.* 28. *f.* 3. *Raj. ſuppl.* 272.
Habitat in Virginia.
Puncta adſperſa foliis ſunt excavata, horum latiora ſeta egrediente notata.

purpuro-cæruleum. 4. LITHOSPERMUM ſeminibus lævibus, corollis calycem multoties ſuperantibus. *Hort. cliff.* 46 *Roy. lugdb.* 405.
Lithoſpermum flore magno, caule ex apice radices agente. *Hall. helv.* 517.
Lithoſpermum minus repens latifolium. *Bauh. pin.* 258.
Lithoſpermum repens majus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 163.
Habitat in Ungariæ, Angliæ, Galliæ, Italiæ *nemoribus & ſecus vias.* ♃
Caules ſteriles repentes radicantes: floriferi erecti ſunt.

fruticoſum. 5. LITHOSPERMUM fruticoſum, foliis linearibus hiſpidis, ſtaminibus corollam ſubæquantibus.
Lithoſpermum fruticoſum, corollis calyce majoribus, foliis linearibus hiſpidis. *Sauv. monſp.* 50, 63.
Anchuſa lignoſior monſpelienſium, flore violaceo. *Barr. ic.* 1168.
Anchuſa anguſtifolia. *Bauh. pin.* 255.
Bugloſſum fruticoſum, roſmarini folio. *T. Garid. aix.* 68. *t.* 15.

β. Anchuſa arborea. *Alp. exot.* 67. *t.* 68.
Bugloſſum ſamium fruteſcens, foliis roſmarini obſcure virentibus lucidis & hirſutis. *Tournef. cor.* 6.
Habitat in Gallia, Samo & Europa *auſtrali.* ♄
Stamina longitudine tubi ſ. limbi expanſi.

6. LI-

6. LITHOSPERMUM ſeminibus duobus, calycibus patentibus *Linn. decad.* 1. *t.* 7.* diſpermum.
Habitat in Hiſpania. ☉

ANCHUSA.

1. ANCHUSA foliis lanceolatis, ſpicis imbricatis ſecundis. *Hort. cliff.* 46. *Fl. ſvec.* 152, 161. *Mat. med.* 59. *Roy. lugdb.* 406. *Dalib. pariſ.* 59. officinalis.
Bugloſſum anguſtifolium majus. *Bauh. pin.* 256.
Bugloſſum ſylveſtre majus nigrum. *Bauh. pin.* 256. *Segu. ver.* 1. *p.* 214.
Habitat ad Europæ *ruderata, vias, agros.* ♃

2. ANCHUSA racemis ſubnudis conjugatis. *Roy. lugdb.* 408. anguſtifolia.
Borago ſylveſtris perennis, flore rufo kermeſino. *Za[...] hiſt.* 49. *t.* 20.
Bugloſſum anguſtifolium minus. *Bauh. pin.* 256. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 438. *ſ.* 11. *t.* 26. *f.* 4.
Echii facie Bugloſſum minimum, flore rubente. *Lob. ic.* 576.
Habitat in Italia, Germania. ♃
Simillima præcedenti, ſed Folia caulina margine ſubdentata, ſpinulis aſpera & baſi attenuata; nec ovato lanceolata.

3. ANCHUSA ſtrigoſa, foliis linearibus dentatis, pedicellis bractea minoribus, calycibus fructiferis inflatis. *Læfl. Mill. dict. t.* 29. undulata.
Bugloſſum luſitanicum, echii folio undulato. *Tournef. inſt.* 134.
Anchuſa, anguſtis dentatis foliis, hiſpanica. *Barr. ic.* 578.
Habitat in Hiſpaniæ, Luſitaniæ *pratis.*

4. ANCHUSA villoſo-tomentoſa, ramis floribusque alternis axillaribus, bracteis ovatis. orientalis.
Anchuſa foliis avenis, floribus ſolitariis ex alis ramorum, uti rami e caule. *Hort. cliff.* 47. *Roy. lugdb.* 406.
Bugloſſum orientale, flore luteo. *Tournef. cor* 6. *Buxb. cent.* 3. *p.* 17. *t.* 29. *Dill. elth.* 60. *t.* 52. *f.* 60.
Habitat in Oriente. ♃

5. ANCHUSA floribus ſparſis, caule glabro. virginiana
Anchuſa lutea minor, quam alii Paccoon vocant. *Gron. virg.* 19.

An-

Anchuſa minor lutea virginiana, Puccoon indigenis dicta, qua ſe pingunt americani. *Pluk. alm.* 30.
Lithoſpermum virginianum, flore luteo duplici ampliori. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 447. *ſ.* 11. *t.* 28. *f.* 4. *Raj. ſuppl.* 273.
Habitat in Virginia. ♃

lanata. 6. ANCHUSA tomentoſa, foliis lanceolatis, ſtaminibus corolla longioribus.
Pulmonaria mitis, fragariæ odore. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 148. *t.* 105?
Habitat Algiriæ. *Brander.*
Caulis *ſimplex, pedalis.* Folia *alterna, lanceolata, villoſa, obtuſiuſcula.* Racemi *ex alis ſuperioribus, folioſi, recurvati, multum villoſi.* Calyces *quinquepartiti, lanati, albido-flaveſcentes.* Corolla *cærulea: Nectarium unguibus quinque, breviſſimis.* Stamina *fere corolla longiora. Antheræ incumbentes.* Stylus *longior.*

tinctoria. 7. ANCHUSA tomentoſa, foliis lanceolatis obtuſis, ſtaminibus corolla brevioribus.
Lithoſpermum villoſum, caulibus procumbentibus ſimplicibus. *Mat med.* 58. *Sp. pl.* 1. *p.* 132.
Anchuſa puniceis floribus. *Bauh. pin.* 255.
Anchuſa monſpeliaca. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 584.
Habitat monſpelii. ♃
Simillima præcedenti & tota albo villo induta. Pali ſtaminum longitudine corollæ.

ſempervirens. 8. ANCHUSA pedunculis diphyllis capitatis.
Anchuſa ſcapis diphyllis. *Hort. cliff.* 47. *Roy. lugdb.* 407.
Bugloſſum latifolium ſempervirens. *Bauh. pin.* 256. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 437. *ſ.* 11. *t.* 26. *f.* 2.
Habitat in Anglia, Hiſpania. ♃

CYNOGLOSSUM.

officinale. 1. CYNOGLOSSUM ſtaminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis tomentoſis ſeſſilibus
Cynogloſſum foliis lanceolato-ovatis, corollis calycem æquantibus. *Roy. lugdb.* 406. *Fl. ſvec.* 154, 162. *Mat. med.* 154.
Cynogloſſum foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 47.
Cy-

Cynogloſſum majus vulgare. *Bauh. pin.* 257.
β. Cynogloſſum maximum belgicum. *Bauh. pin.* 257.
γ. Cynogloſſum ſempervirens. *Bauh. pin.* 257.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ⊙

2. CYNOGLOSSUM foliis amplexicaulibus ovatis. virginianum
Cynogloſſum foliis amplexicaulibus. *Gron. virg.* 19.
Moriſ. hiſt. 3. *ſ.* 11. *t.* 30. *f.* 9.
Habitat in Virginia. ⊙

3. CYNOGLOSSUM corollis calyce duplo longioribus, foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 406. *Sauv. monſp.* 64. cheirifolium
Cynogloſſum creticum, argenteo anguſto folio. *Bauh. pin.* 257. *Hort. cliff.* 47.
Cynogloſſum creticum, 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 162.
Habitat in Creta, Hiſpania, Oriente.
Corollæ albæ venis ſanguineis.

4. CYNOGLOSSUM ſtaminibus corollam æquantibus. *Hort. upſ.* 33. *Sauv. monſp.* 64. apenninum.
Cynogloſſa montana maxima frigidarum regionum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 168. *t.* 170.
Habitat in alpibus Apenninis, Campoclarenſibus, *locis umbroſis* ⊙

5. CYNOGLOSSUM foliis lineari-lanceolatis glabris. *Hort. cliff.* 47. *Hort. upſ.* 33. *Roy. lugdb.* 406. linifolium.
Cynogloſſum minus album, lini foliis glaucis, ſemine umbilicato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 449. *ſ.* 11. *t.* 30. *f.* 11.
Habitat in Luſitania. ⊙

6. CYNOGLOSSUM foliis lineari-lanceolatis ſcabris. luſitanicum.
Cynogloſſum caule erecto ramoſo, foliis lanceolatis ſcabris ſeſſilibus, ſpicis florum longiſſimis. *Mill. dict. n.* 6.
Omphaloides luſitanica elatior, cynogloſſi folio. *Tournef. inſt.* 140.
Habitat in Luſitania. ⊙
Affinis nimium præcedenti, ſed major & aſperior.

7. CYNOGLOSSUM repens, foliis radicalibus cordatis. *Hort. cliff.* 47. *Roy. lugdb.* 406. Omphalodes
Borago minor verna repens, folio lævi. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 437. *ſ.* 11. *t.* 26. *f.* 3.
Symphytum minus, boraginis facie. *Bauh. pin.* 209

Habitat in Luſitaniæ, Carniolæ *nemoroſis ad radices montium.* ♃

PULMONARIA.

* *Perianthium longitudine tubi corollæ.*

anguſtifolia. 1. PULMONARIA foliis radicalibus lanceolatis. *Hort. cliff.* 44. *Fl. ſvec.* 2. 164. *Roy. lugdb.* 404. *Dalib. pariſ.* 60. *Hill. plan.* 255. *t.* 7.

Pulmonaria foliis radicalibus ovato-lanceolatis inferius decurrentibus. *Bæhm. lipſ.* 14.

Pulmonaria 5 pannonica. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 170.

Habitat in Pannonia, Helvetia, Svecia. ♃

Sequenti nimis affinis, ſolum foliis anguſtis diſtinguenda.

officinalis. 2. PULMONARIA foliis radicalibus ovato-cordatis ſcabris. *Hort. cliff.* 44. *Fl. ſvec.* 156, 163. *Mat. med.* 62. *Roy. lugdb.* 403. *Hall. helv.* 516 *Dalib. pariſ.* 60.

Symphytum maculoſum ſ. Pulmonaria latifolia. *Bauh. pin.* 259.

β. Pulmonaria vulgaris latifolia, flore albo. *Tournef. inſt.* 136.

γ. Pulmonaria non maculoſo folio. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 168. *Bauh. pin.* 259.

Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃

** *Calyces tubo corollæ dimidio breviores.*

virginica. 3. PULMONARIA calycibus abbreviatis, foliis lanceolatis obtuſiuſculis. *Mill. dict. t.* 212.

Pulmonaria calyce tubo corollæ breviore, perianthiis quinquepartitis. *Gron. virg.* 20.

Pulmonaria foliis ovatis glabris, ſcapo laxo. *Trew. Ehret.* 11. *t.* 12.

Symphytum ſ. Pulmonaria non maculata, foliis glabris acuminatis, flore patulo cæruleo. *Pluk. alm.* 359. *t.* 227. *f.* 6. *Moriſ. hiſt.* 3. 444.

Habitat in Virginia. ♃

ſibirica. 4. PULMONARIA calycibus abbreviatis, foliis radicalibus cordatis.

Habitat in Sibiria. ♃

Radix *perennis.* Folia *glabra, glauca: radicalia cordata; caulina ovata.* Corymbi *ramoſi, nutantes.* Media *inter antecedentem & ſequentem.*

5. PUL-

5. PULMONARIA calycibus abbreviatis, foliis ovatis, caule ramoſo procumbente. maritima.
Cerinthe foliis ovatis petiolatis. *Hort. cliff.* 48. *Roy. lugdb.* 408.
Cerinthe maritima procumbens. *Dill. elth.* 75. *t.* 65. *f.* 75.
Cynogloſſum procumbens glaucophyllum maritimum. *Pluk. alm.* 126. *t.* 172. *f.* 3.
Cynogloſſum perenne maritimum procumbens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 450. *ſ.* 11. *t.* 28. *f.* 12.
Echium marinum. *Raj. angl.* 3. *p.* 270. *Oed. dan. t.* 25.
Habitat in Angliæ, Norvegiæ, Islandiæ *littoribus ſiliceis.* ☉ ♃
Tres ultimæ nimis affines: 3. Caule erecto; Corollis tubo longiore quam limbus. 4. Foliis radicalibus cordatis. 5. Caule ramoſiſſimo; qui easdem pro varietatibus habeat, vix errat.

SYMPHYTUM.

1. SYMPHYTUM foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. *Hort. cliff.* 47. *Fl. ſvec.* 155, 165. *Mat. med.* 61. *Roy. lugdb.* 407. officinale.
Symphytum Conſolida major. *Bauh. pin.* 259.
Habitat in Europæ *umbroſis ſubhumidis.* ♃

2. SYMPHYTUM foliis ſummis oppoſitis. tuberoſum.
Symphytum majus, tuberoſa radice. *Bauh. pin.* 259.
Symphytum radice tuberoſa. *Cam. epit.* 701.
Habitat in Germania *auſtrali*, Monſpelii, Hiſpania. ♃
Affine præcedenti, ſed folia anguſtiora: ſumma magis ovata, nec Folia decurrunt totaliter ad inferiora folia.

3. SYMPHYTUM foliis ovatis ſubpetiolatis. orientale.
Symphytum orientale, folio ſubrotundo aſpero, flore cæruleo. *Tournef. cor.* 7.
Symphytum conſtantinopolitanum, boraginis folio & facie, flore albo. *Tournef. cor.* 7. *Buxb. cent.* 5. *p.* 36. *t.* 68.
Habitat juxta Conſtantinopolis *rivulos, primo vere.* ♃

CERINTHE.

1. CERINTHE foliis amplexicaulibus, fructibus geminis, corollis obtuſiuſculis patulis. major.

Cerinthe foliis cordatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 48. *Hort. upſ.* 35. *Roy. lugdb.* 408.
Cerinthe foliis caulem amplexantibus, dentibus floris revolutis breviſſimis. *Hall. helv.* 515.
Cerinthe flore rubro purpuraſcente. *Bauh. pin.* 258.
β. Cerinthe, flavo flore, aſperior. *Bauh. pin.* 258.
Habitat in Europa auſtrali. ☉

minor. 2. CERINTHE foliis amplexicaulibus integris, fructibus geminis, corollis acutis clauſis.
Cerinthe foliis caulem amplexantibus, floribus profunde quinquefidis. *Hall. helv.* 516.
Cerinthe minor. *Bauh. pin.* 258.
Cerinthe minor ſ. quarta. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 168.
β. Cerinthe foliis amplexicaulibus emarginatis, corollis acutis clauſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 137.
Habitat in Auſtriæ, Styriæ *agris.* ♃
Præcedenti maxime affinis, at Corolla ♃ *quinquefida, præcedentis vero tantum margine quinqueloba.*

ONOSMA.

ſimpliciſſima. 1. ONOSMA foliis confertiſſimis lanceolato-linearibus piloſis.
Echium creticum. *Alp. exot.* 130. *t.* 129. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 439. *ſ.* 11. *t.* 27. *f.* 3.?
Habitat in Sibiria. *Gmelin.* ♃
Caules *ſpithamæi, ſimplices, lignoſi, interdum ad baſin uno alterove ramo.* Folia *confertiſſima ut fere baſi imbricata, digiti fere longitudine, anguſtiſſime lanceolata & fere linearia, baſi attenuata.* Racemi *ſæpius duo, caules terminantes, vix pedunculati.* Flores *Symphyti abſque palis. Symphytum creticum Tournef. cor. eſſe nequit, cum folia pilis breviſſimis adſperſa.*

orientalis. 2. ONOSMA foliis lanceolatis hiſpidis, fructibus pendulis.
Cerinthe orientalis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 267. *
Habitat in Oriente. ♄

echioides. 3. ONOSMA foliis lanceolatis hiſpidis, fructibus erectis.
Cerinthe foliis lanceolato-linearibus hiſpidis, ſeminibus quaternis diſtinctis, fructibus erectis. *Hort. cliff.* 48. *Roy. lugd.* 408.

An-

Anchuſa lutea minor. *Bauh. pin.* 255.
Anchuſa echioides lutea, cerinthe flore, montana. *Col. ecphr.* 1. *p.* 182. *t.* 183.
β. Anchuſa lutea major. *Bauh. pin.* 255.
Anchuſa tertia. *Cam. epit.* 736.
Anchuſa lutea. *Dalech hiſt.* 1102.
Habitat in Auſtriæ, Pannoniæ, Helvetiæ, Galliæ, Italiæ *rupibus.* ♃

B O R A G O.

1. BORAGO foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. *Hort. upſ.* 34. *Mat. med.* 63. officinalis.
Borago calycibus patentibus. *Hort. cliff.* 44. *Roy. lugdb.* 403. *Dalib. pariſ.* 61.
Buglosſum latifolium. Borago. *Bauh. pin.* 256.
Habitat hodie in Normannia *ad Colbeck & alibi in Europa; venit olim ex Aleppo.* ☉

2. BORAGO foliis ramificationum oppoſitis amplexicaulibus, calycinis foliolis ſagittatis. indica.
Borago calycinis foliis ſagittatis erectis. *Hort. cliff.* 45. *Fl. zeyl.* 71 *Roy. lugdb.* 403.
Cynogloſſoides folio caulem amplexante. *Iſnard. act.* 1718. *p.* 325. *t.* 10.
Anchuſæ degeneris facie, indiæ orientalis herba, quadri-capſularis. *Pluk. alm.* 30. *t.* 76. *f.* 3.
Habitat in India *Orientali.* ☉

3. BORAGO foliis ramificationum oppoſitis petiolatis, calycinis foliolis ovatis acutis erectis. *Hort. cliff.* 55. *Roy lugdb* 403. africana
Cynogloſſoides africana verrucoſa & hiſpida. *Iſnard. act.* 1718. *p.* 325. *t.* 11.
Cynogloſſum, boraginis folio & facie, æthiopicum. *Pluk. alm.* 34.
Habitat in Æthiopia. ☉
Affinis eſt admodum antecedenti.

4. BORAGO calycibus tubo corollæ brevioribus, foliis cordatis. *Hort. cliff.* 45. *Roy. lugdb* 403. orientalis.
Borago conſtantinopolitana, flore reflexo cæruleo, calyce veſicario. *Tournef. cor.* 6. *itin.* 523. *t.* 523 *Buxb. cent.* 5. *p.* 16. *t.* 30. *Mill. dict. t.* 68.
Habitat circum Conſtantinopolin. ♃

ASPERUGO.

procumbens. 1. ASPERUGO calycibus fructus compreſſis. *Fl. lapp.* 76. *Fl. ſvec.* 159. 166. *Hort. cliff.* 44. *Roy. lugdb* 404. *Hall. helv* 522. *Dalib. pariſ.* 61.
Bugloſſum ſylveſtre, caulibus procumbentibus. *Bauh. pin.* 257. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 439. *ſ.* 11. *t.* 26. *f.* 13.
Habitat in Europæ *ruderatis pinguibus.* ☉

ægyptiaca. 2. ASPERUGO calycibus fructus ventricoſis.
Lycopſis *ægyptiaca* foliis calloſo-verrucoſis, caule diffuſo, corollis regularibus. *Sp. pl.* 138.
Habitat in Ægypto ☉
Caules *diffuſi.* Folia *petiolata, lato-lanceolata, verrucis calloſis hiſpida, apicibus purpuraſcentia.* Perianthium *erectum.* Corolla *regularis, calyce brevior: limbo albo plano; fauce fornicata lutea.* Calyx *in fructu ventricoſus, parum compreſſus laciniis inæqualibus, unde Aſperuginis genus, præterquam quod* Semina *compreſſa, per paria diſtantia.*

LYCOPSIS.

veſicaria. 1. LYCOPSIS foliis integerrimis, caule proſtrato, calycibus fructeſcentibus inflatis pendulis. *Hort. cliff.* 44. *Hort. upſ.* 35. *Roy. lugdb.* 403.
Echioides flore pullo. *Riv mon.* 11.
Bugloſſum procumbens annuum, pullo minimo flore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 439. *ſ.* 11. *t.* 26. *f.* 11.
Habitat in Europa *auſtrali.* ☉

pulla. 2. LYCOPSIS foliis integerrimis, caule erecto, calycibus fructeſcentibus inflatis pendulis.
Echium ſylveſtre lanuginoſum. *Bauh. pin.* 254.
Echium pullo flore. *Cluſ. hiſt.* 2 *p.* 164.
Bugloſſum ſylveſtre majus nigrum. *Bauh. pin.* 256.
Habitat in Tartaria, Germania. ♃
Differt a L. veſicaria caule erecto, radice repente.

variegata. 3. LYCOPSIS foliis repandis dentatis calloſis, caule decumbente, corollis cernuis. *Hort. upſ* 34.
Lycopſis foliis repando-dentatis. *Hort. cliff.* 44. *Roy. lugdb.* 404.
Bugloſſum creticum verrucoſum. *Stiſſ. bot.* 57. *t.* 57.
Bugloſſum annuum humile, bullatis foliis, flore cæru-

ruleo eleganter variegato. *Moriſ. hiſt. 3. p. 439. ſ. 11. t. 26. f. 10.*
Habitat in Creta. ⊙

4. LYCOPSIS foliis lanceolatis hiſpidis, calycibus floreſcentibus erectis. *Fl. lapp.* 77. *Fl. ſvec.* 157, 167. *Hort. cliff.* 44. *Roy. lugdb.* 404. *Gron. virg.* 20. *Dalib. pariſ.* 61. — arvenſis.
Bugloſſum minus ſylveſtre. *Bauh. pin.* 257.
Habitat in Europæ *agris.* ⊙

5. LYCOPSIS foliis lanceolatis hirſutis, caule ramoſiſſimo erecto, floribus ſecundis ſeſſilibus. † — Echioides.
Echioides orientale, bugloſſi folio, flore luteo maculis atropurpureis notato. *Tournef. cor.* 47. *Buxb. cent.* 1. *p.* 1. *t.* 1.
Habitat in America. ♃

6. LYCOPSIS foliis ovatis integerrimis ſcabris, calycibus erectis. — orientalis.
Bugloſſum orientale anguſtifolium, flore parvo cæruleo *Tournef. cor.* 6.
Habitat in Oriente. ⊙

7. LYCOPSIS foliis lineari-lanceolatis confertis tomentoſis mollibus, caule erecto. *Gron. virg.* 140. — virginica.
Habitat in Virginia *ad vias.* ♃

ECHIUM.

1. ECHIUM caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 43. *Roy. lugdb.* 407. — fruticoſum.
Echium africanum fruticans, foliis piloſis. *Comm. hort.* 2. *pag.* 107. *t.* 54.
Habitat in Æthiopia. ♄

2. ECHIUM caule lævi, foliis lanceolatis nudis: margine carina apiceque ſcabris. — lævigatum.
Echium africanum perenne, lycopſis facie. *Old. afr.* 27.
Echium africanum minus, foliis oblongis glabris, floribus cæruleis. *Herm. afr.* 8.
Bugloſſum africanum, echii folio, flore purpureo. *Pluk. mant.* 33. *t.* 341. *f.* 7.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Caules *baſi ſuffruticoſi, læves, pedales.* Folia *lanceolata, glabra, margine & carina ſcabra punctis calloſis mucronatis, ut & apice ſuperius.* Racemi *ex*

alis foliorum ſupremorum, ſecundi, læves. Calyces *læves.* Corolla *parum irregularis.* Stamina *declinata.* Semina *muricata.*

italicum. 3. ECHIUM caule erecto piloſo, ſpicis hirſutis, corollis ſubæqualibus, ſtaminibus longiſſimis.
Echium corollis vix calycem excedentibus margine villoſis. *Hort. upſ.* 35. *Sp. pl.* 1. *p.* 139.
Echium majus & aſperius, flore albo. *Bauh. pin.* 254.
Echium flore albo. *Cam. epit.* 738.

β. Lycopſis. *Bauh. pin.* 255.
Habitat in Anglia, Italia, Monſpelii, *in collibus ſiccis.*
Lycopſis β. *Corollis minoribus, extus præſertim ſuperne piloſis, & magis regularibus ab E. italico videtur differre, niſi hæc omnia a loco.*

vulgare. 4. ECHIUM caule tuberculato hiſpido, foliis caulinis lanceolatis hiſpidis, floribus ſpicatis lateralibus. *Hort. cliff.* 43. *Fl. ſvec.* 158. 168. *Roy. lugdb.* 407. *Dalib. pariſ.* 61.
Echium vulgare. *Bauh. pin.* 254. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 143.
Habitat in Europa *ad vias & agros.* ♂

creticum. 5. ECHIUM calycibus fructeſcentibus diſtantibus, caule procumbente. *Hort. upſ.* 35.
Echium caule ſimplici, foliis caulinis linearibus, floribus ſpicatis ex alis. *Hort. cliff.* 43.
Echium creticum anguſtifolium rubrum. *Bauh. pin.* 254.
Echium creticum latifolium rubrum. *Bauh. pin.* 254.
Echium creticum. 1. 2. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 165.
Habitat in Creta, oriente. ☉
Stamina non longiora labio breviore corollæ.

orientale. 6. ECHIUM caule ramoſo, foliis caulinis ovatis, floribus ſolitariis lateralibus. *Hort. cliff.* 43. *Roy. lugdb.* 407.
Echium orientale, verbaſci folio, flore maximo campanulato. *Tournef. cor.* 6. *itin.* 3. *p.* 94.
Habitat in Oriente.

luſitanicum. 7. ECHIUM corollis ſtamine longioribus.
Echium caule ſimplici, foliis caulinis lanceolatis ſericeis, floribus ſpicatis lateralibus. *Roy. lugdb.* 407.

Echi-

. Echium, ampliſſimo folio, luſitanicum. *Tournef. inſt.* 135?
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

TOURNEFORTIA.

1. TOURNEFORTIA foliis ovatis ſerratis, petiolis ſpineſcentibus, ſpicis terminalibus recurvis. ſerrata
Pittonia arboreſcens chamædrifolia major. *Plum. gen.* 5. *ic* 228. *f.* 1.
β. Pittonia arboreſcens chamædrifolia minor. *Plum. gen.* 5. *ic.* 228. *f.* 2.
Habitat in America calidiore. ♄

2. TOURNEFORTIA foliis ovatis petiolatis, caule hirſuto, ſpicis ramoſiſſimis terminalibus. hirſutiſſima
Pittonia hirſutiſſima & ramoſiſſima, baccis albis. *Plum. gen.* 5. *ic.* 209.
Habitat in America *calidiore.* ♄

3. TOURNEFORTIA foliis ovatis acuminatis glabris, petiolis reflexis, caule volubili. volubilis.
Tournefortia foliis ovatis acuminatis. *Hort. cliff.* 48.
Bryonia nigra fruticoſa, racemi ramulis varie implicatis. *Sloan. hiſt.* 1. *p.* 234. *t.* 143. *f.* 2.
Virga aurea americana fruteſcens glabra, foliis ſubtus cæſiis. *Pluk. alm.* 389. *t.* 235. *f.* 6. *Raj. ſuppl.* 348.
Habitat in Jamaica, Mexico, *arbores ſcandens.* ♄

4. TOURNEFORTIA foliis ovato-lanceolatis hirtis, pedunculis ramoſis, ſpicis pendulis. fœtidiſſima.
Tournefortia foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 48. *Roy. lugdb.* 408.
Tournefortia ſcandens, foliis hirtis rugoſis ovatis, ſpicis ramoſis. *Brown. jam.* 169.
Pittonia racemoſa, nicotianæ foliis fœtidiſſimis. *Plum. gen* 5. *ic.* 230.
Heliotropium maximum jamaicenſe, limonii mali folio ſupra ſcabro ſubtus lanugine ferruginea molli. *Pluk. alm.* 182. *Moriſ. hiſt.* 3 *p.* 452.
Heliotropii flore frutex baccifer ramoſus, folio rugoſo fœtido maximo ſubrotundo hirſuto, fructu albo. *Sloan. jam.* 173. *hiſt* 2. *p.* 108. *t.* 212. *f.* 1. *Raj. dend* 75.
Habitat in Mexico, Jamaica. ♄

cymoſa. 5. TOURNEFORTIA foliis ovatis integerrimis rugoſis, ſpicis cymoſis.
Tournefortia fruteſcens humilis, foliis maximis oblongo-ovatis rugoſis, ſpicis pendulis rarioribus, ramulis craſſis ſulcatis. *Brown. jam.* 169.
Pittonia ſcandens, baccis niveis nigris maculis notatis. *Plum. gen.* 5?
Heliotropii flore frutex, folio maximo oblongo acuminato glabro. *Sloan. jam.* 173. *hiſt.* 2. *p.* 109. *t.* 212. *f.* 2. *Raj. dendr.* 76.
Habitat in Jamaica, *præcedenti nimis affinis.* ♄

humilis. 6. TOURNEFORTIA foliis lanceolatis ſeſſilibus, ſpicis ſimplicibus recurvis lateralibus.
Tournefortia reclinata diffuſa & hirſuta, foliis ovatis, ramulis rectis validis. *Brown. jam* 169?
Pittonia humilis, anchuſæ folio. *Plum. gen.* 5. *ic.* 227. *f.* 2.
Habitat in America calida. ♄

ſibirica. 7. TOURNEFORTIA foliis lanceolatis, floribus corymboſis, caule herbaceo.
Meſſerſchmidia. *Hort. upſ.* 36.
Arguzia montana. *Amm. ruth.* 38.
Habitat in Dauriæ *apricis glareoſis aridis.* ♃
Planta dubii etiamnum generis, interim huc relata.

ſuffruticoſa. 8. TOURNEFORTIA foliis ſublanceolatis incanis, caule ſuffruticoſo.
Tournefortia ſuffruticoſa, foliis incanis oblongis, fronde comoſa. *Brown. jam.* 170.
Thymelæa facie frutex maritimus tetraſpermos, flore tetrapetalo. *Sloan. jam.* 138. *hiſt.* 2. *p.* 29. *t.* 162. *f.* 4. *Raj. dendr.* 96.
Habitat in Jamaica. ♄

NOLANA.

proſtrata. 1. NOLANA. *Linn. dec.* 1. *t.* 2. *
Habitat - - - - Dav. Royen. ☉
Plantæ figuram & deſcriptionem dedit Filius in Decuria plant. 1762.

DIAPENSIA.

lapponica. 1. DIAPENSIA floribus pedunculatis.

Di-

Diapenſia *Fl. lapp.* 88. *t.* 1. *f.* 1. * *Fl. ſvec.* 172, 169. *Oed. dan. t.* 47.
Habitat in alpibus Lapponicis. ♃

2. DIAPENSIA floribus ſubſeſſilibus. helvetica.
Aretia caulibus teretibus, foliis imbricatis, floribus ſeſſilibus. *Hall. helv.* 486. *t.* 8. *f.* 4.
Habitat in alpibus Helveticis *Gemmi & Pyndtnerberg.* ♃
Habitus antecedentis; fructum non vidi.

A R E T I A.

1. ARETIA villoſa, ſcapis unifloris. *Hall. helv.* 486. *t.* 8. *f.* 1. alpina.
Androſace cauleſcens, foliis alternis, pedunculis unifloris. *Amœn. acad.* 1. *p.* 164.
Habitat in Valleſiæ *monte Loch dicto.* ♃
Fructus anatome nobis deeſt in hac planta.

ANDROSACE.

1. ANDROSACE perianthiis fructuum maximis. *Hort. upſ.* 36. maxima.
Androſace calycibus fructuum maximis. *Hort. cliff.* 50 *Roy. lugdb.* 414.
Androſace foliis lanceolato-ovatis dentatis, calycibus corolla longioribus. *Wachend. ultr.* 28.
Androſace altera. *Cam. epit.* 639. *Cluſ. hiſt* 2. *p.* 134.
Alſine affinis Androſace dicta major. *Bauh. pin.* 251.
Habitat inter Auſtriæ *ſegetes.* ☉

2. ANDROSACE foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis angulatis corolla brevioribus. *Fl. ſvec.* 160, 170. ſeptentrionalis.
Androſace calyce fructus parvo. *Fl. lapp.* 78.
Androſace montana, flore minore. *Buxb. act.* 2. *p.* 369. *t* 23. *f.* 2.
Alſine verna, androſaces capitulis. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 118. *Oed dan. t.* 7.
Alſine minor, androſaces alterius facie. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 118. *Burſ. XIV.* 75.
Alſine adfinis Androſace dicta minor. *Bauh. pin* 251.
Habitat in alpium Lapponiæ, Ruſſiæ *apricis glareoſis* ☉

3. ANDROSACE foliis piloſis, perianthiis hirſutis. villoſa.

Are-

Aretia villoſa, floribus umbellatis. *Hall. helv.* 486.
Sedum alpinum hirſutum, lacteo flore. *Bauh. pin.* 284.
Sedum minus X, alpinum IV. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 62.
Habitat in alpibus Rheticis, Pyrenæis, Carniolicis. ♃

lactea. 4. ANDROSACE foliis linearibus glabris, umbella involucris multoties longiore.
Aretia glabra obtuſifolia umbellifera. *Allion. pedem.* 1. *p.* 22. *t.* 4. *f.* 2.
Androſace alpina perennis anguſtifolia glabra, flore ſingulari. *Tournef. inſt.* 123.
Sedum alpinum, gramineo folio, lacteo flore. *Bauh. pin.* 284. *Raj. hiſt.* 1042. *extr.* 291.
Sedum minus XI. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 61.
Habitat in Auſtriæ *alpibus.* ♃
Foliorum margo ſcaber eſt.

carnea. 5. ANDROSACE foliis ſubulatis glabris, umbella involucrum æquante.
Androſace alpina perennis anguſtifolia glabra & multiflora. *Tournef. inſt.* 123.
Sedum alpinum, anguſtiſſimo folio, flore carneo. *Bauh. pin.* 284.
Sedum alpinum ejusdem. *Columm. ecphr.* 2. *p.* 64. *t.* 65. *f.* 2.
Sanicula alpina, anguſtiſſimo folio. *Pluk. alm.* 332. *t.* 108. *f.* 5.
β. Aretia *halleri* foliis ciliatis. *Sp. pl.* 1. *p.* 142.
Aretia foliis ciliatis linearibus, floribus umbellatis. *Hall. helv.* 486. *t.* 7.
Habitat in alpibus Pyrenæis, Helveticis. ♃

PRIMULA.

veris. 1. PRIMULA foliis dentatis rugoſis. *Hort. cliff.* 51. *Fl. ſvec.* 161, 171. *Roy. lugdb.* 415. *Dalib. pariſ.* 62. *limbo corollarum concavo. Mat. med.* 64.
officinalis. Primula veris odorata, flore luteo ſimplici. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 495.
Verbaſculum pratenſe odoratum. *Bauh. pin.* 241.
elatior. β. Primula - - - - *limbo corollarum plano.*
Verbaſculum pratenſe vel ſylvaticum inodorum. *Bauh. pin.* 241.
Primula veris, pallido flore, elatior. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 301.

γ. Pri-

γ. Primula acaulis. - - - - *ſcapo nullo.* acaulis.
Primula veris, pallido flore, humilis. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 302.
Verbaſculum ſylveſtre majus, ſingulari flore. *Bauh. pin.* 241.
Habitat in Europæ *pratis.* ♃
Varietates licet conſtantes β. γ. non ſpecie diſtinguo, uti nec Maurum ab Europæo.

2. PRIMULA foliis crenatis glabris, florum limbo plano. *Hort. cliff.* 50. *Fl. ſvec.* 162, 172. farinoſa
Primula foliis crenatis glabris. *Vir. cliff.* 12. *Roy. lugdb.* 415.
Primula foliis erectis faſtigiatis. *Fl. lapp.* 79.
Primula veris rubro flore. *Cluſ. dann.* 340.
Verbaſculum umbellatum alpinum minus. *Bauh. pin.* 242.
Habitat in Alpinis *frigidisque* Europæ *pratis uliginoſis* ♃

3. PRIMULA foliis ſerratis glabris. *Vir. cliff.* 12. *Hort. upſ.* 36. *Roy. lugdb.* 415. Auricula.
Primula foliis ſerratis carnoſis glabris. *Hort. cliff.* 50.
Sanicula alpina lutea. *Bauh. pin.* 242.
β. Sanicula alpina purpurea. *Bauh. pin.* 242.
γ. Sanicula alpina, foliis rotundis. *Bauh. pin.* 242.
δ. Sanicula alpina, flore variegato. *Bauh. pin.* 242.
ε. Sanicula alpina anguſtifolia. *Bauh. pin.* 243.
ζ. Sanicula alpina, foliis quaſi farina adſperſis. *Bauh. pin.* 243.
Habitat in alpibus Helveticis, Styriacis. ♃

4. PRIMULA foliis integerrimis glabris oblongis, calycibus tubuloſis obtuſis. integrifolia.
Primula foliis glabris carnoſis integerrimis. *Hall. helv.* 485.
Sanicula alpina rubeſcens, folio non ſerrato. *Bauh. pin* 243.
Auricula urſi IV. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 303. *t.* 304.
Habitat in alpibus Helveticis, Styriacis, Pyrenaicis. ♃

5. PRIMULA foliis cuneiformibus dentatis minimis corolla longe minoribus. minima
Sanicula alpina minima carnea. *Bauh. pin.* 243.
Auricula urſi VIII. minima. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 305.

Ha-

Habitat in Scheeberg. Tauro, Judenberg *inque altiſſimo monte prope ſalinas* Auſtriæ *ſuperioris, qua tenditur in Styriam.* ♃

Vitaliana. 6. PRIMULA foliis linearibus integerrimis, floribus ſeſſilibus.

Primula flore ſubſeſſili, foliis linearibus. *Amœn. acad.* 1. *p.* 160.

Auricula urſi alpina, gramineo folio, jaſmini lutei flore. *Tournef. inſt.* 122.

Vitaliana. *Sesl. epiſt.* 69. *t.* 10. *f.* 1. *

Sanicula alpina, anguſtiſſimo folio, flore carneo. *Pluk. alm.* 332. *t.* 108. *f.* 6.

Sedum alpinum, exiguis foliis. *Bauh. pin.* 284.

Sedum alpinum F. gregorii regienſis 1. *Column. ecphr.* 2. *p.* 63. *t.* 65. *f.* 1. *Raj. hiſt.* 1044.

Habitat in alpibus Pyrenæis & Italicis. ♃

Calyces *longitudine tubi corollæ, ultra medium quinquefidi; corollæ limbus quinquefidus, lobis ovato-oblongis.*

Si Semina tantum duo capſulam replentia, videtur Vitaliana *genus proprium conſtituere, quod inquirendum.*

cortuſoides. 7. PRIMULA foliis petiolatis cordatis ſublobatis crenatis.

Habitat in Sibiria *D. Gmelin.*

Herba foliis ſequentis, floribus antecedentis.

CORTUSA.

matthioli. 1. CORTUSA calycibus corolla brevioribus.

Cortuſa foliis cordatis petiolatis. *Hort. cliff.* 50. *Roy. lugdb.* 414.

Cortuſa matthioli. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 307.

Sanicula montana latifolia laciniata. *Bauh. pin.* 243.

Habitat in alpibus Auſtriæ, Sibiriæ.

Gmelini. 2. CORTUSA calycibus corollam excedentibus. *Amœn. acad.* 2. *p.* 340. *

Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ♃

SOLDANELLA.

alpina. 1. SOLDANELLA. *Hort. cliff.* 49. *Roy. lugdb.* 414. *Hall. helv.* 488.

Soldanella alpina rotundifolia. *Bauh. pin.* 295. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 285. *ſ.* 3. *t.* 15. *f.* 8.

Sol-

Soldanella alpina. *Cam. epit.* 254
Habitat in alpibus Helvetiæ, Auſtriæ, Pyrenæorum. ♃
Scapus variat uniflorus & multiflorus.

DODECATHEON.

1. DODECATHEON. *Amæn. acad.* 3. *p.* 16. * — Meadia.
Meadia. *Catesb. car.* 3. *p.* 1. *t.* 1. *Trew. Ehret. t.* 12. *Mill. dict. t.* 174.
Auricula urſi virginiana floribus boraginis inſtar roſtratis, cyclaminum more reflexis. *Pluk. alm.* 62. *t.* 79. *f.* 6.
Habitat in Virginia. ♃

CYCLAMEN.

1. CYCLAMEN corolla retroflexa. — europæum
Cyclamen foliis cordatis, corolla reflexa. *Hort. upſ.* 47. *Mat med.* 65.
Cyclamen. *Hort. cliff.* 49. *Roy. lugdb.* 414.
Cyclamina omnia 1. 13. *Bauh. pin.* 307.
Cyclaminus. *Cam. epit.* 35.
Habitat in Auſtriæ, Tartariæ, Europæ *auſtralis ſiccis umbroſis nemoroſis* ♃
Varietates ſic conjungunt plantas folio anguloſo & rotundo, ut vix ac ne vix limites dentur.

2. CYCLAMEN corollæ limbo nutante. *Fl. zeyl.* 401. — indicum.
Habitat in Zeylona. ♃

MENYANTHES.

1. MENYANTHES foliis cordatis integerrimis, corollis ciliatis — Nymphoides.
Menyanthes foliis orbiculatis, corollis margine laceris. *Hort. cliff.* 53. *Roy. lugdb* 430. *Dalib. pariſ.* 62.
Nymphæa lutea minor, flore imbricato. *Bauh. pin.* 194.
Habitat in Belgii, Angliæ, Dantiſci *foſſis majoribus.* ♃
Umbella ſimplex, ſeſſilis e latere petioli, ut in ſequenti.

2. MENYANTHES foliis cordatis ſubcrenatis, petiolis floriferis, corollis interne piloſis. *Fl. zeyl.* 72. — indica.
Nymphæa ceramica. *Rumph. amb.* 6. *p* 173. *t.* 71. *f.* 3.
Nedel-ambel. *Rheed. mal.* 11. *p.* 55. *t.* 28.
Habitat in Malabariæ, Zeylonæ *foſſis.*

3. ME-

trifoliata. 3. MENYANTHES foliis ternatis. *Fl. lapp.* 80. *Fl. ſvec* 163, 113. *Hort. cliff.* 52. *Mat. med.* 66. *Roy. lugdb.* 430 *Hall helv.* 487. *Dalib pariſ.* 62.
Trifolium paluſtre. *Bauh. pin.* 327.
Habitat in Europæ *paludibus.* ♃

HOTTONIA.

paluſtris. 1. HOTTONIA pedunculo verticillato - multifloro. *Boerh. lugdb.* 1. 207. *Hort. cliff.* 51. *Fl. ſvec.* 164. 174. *Roy. lugdb.* 41. *Hall. helv.* 487. *Dalib. pariſ.* 93.
Millefolium aquaticum ſ. Viola aquatica, caule nudo. *Bauh. pin.* 141.
Millefolium aquaticum equiſetifolium, caule nudo. *Bauh. pin.* 141.
Habitat in foſſis & paludibus Europæ *borealioris.* ♃

indica. 2. HOTTONIA pedunculis axillaribus unifloris.
Hottonia flore ſolitario ex foliorum alis. *Burm. zeyl.* 121. *t.* 55. *f.* 1.
Tſiunda - Tſiera. *Rheed. mal.* 12. *p.* 71. *t.* 36.
Habitat in India. *Burmannus.*
Caulis *digitalis, ſimpliciſſimus.* Folia *verticillata, ſæpe octona, linearia, trifida ſ. tetratrifida.* Pedunculi *laterales, axillares foliorum, ſolitarii, uniflori, foliis longiores.* Florem *non extricavi, adeoque de genere non confirmatus.*

HYDROPHYLLUM.

virginianum. 1. HYDROPHYLLUM foliis pinnatifidis.
Hydrophyllum. *Hort. cliff.* 44. *Roy. lugdb.* 413. *Gron. virg.* 21.
Dentariæ facie planta monopetalos, fructu rotundo monopyreno. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 599. *ſ.* 51. *t.* 1. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ♃

canadenſe. 2. HYDROPHYLLUM foliis lobato - angulatis.
Habitat in Canada. ♃
Planta tota Structura antecedentis, ac ſi genuina filia, ſed diverſa ſolis Foliis, *quæ Aceris forma, ſemiquinqueloba, glabra lobis acutis, ſubdentatis, ad petiolum ſinu ut in Aceris foliis.*

LY-

LYSIMACHIA.

* *Pedunculis multifloris.*

1\. LYSIMACHIA paniculata, racemis terminalibus. vulgaris.
Lyſimachia foliis lanceolatis, racemo compoſito terminali. *Virid. cliff.* 415. *Fl. ſvec.* 166, 175. *Roy. lugdb.* 416.
Lyſimachia foliis lanceolatis, corymbo terminali. *Fl. lapp.* 81. *Hort. cliff.* 50.
Lyſimachia lutea major. *Bauh. pin.* 245.
Habitat in Europa *ad ripas & paludes.* ♃

2\. LYSIMACHIA racemis ſimplicibus terminalibus, petalis obtuſis, ſtaminibus corolla brevioribus. Ephemerum.
Lyſimachia racemo ſimplici terminali, foliis lanceolato-linearibus. *Vir. cliff.* 13. *Hort. cliff.* 3. *Roy. lugdb.* 415.
Lyſimachia ſpicata purpurea minor. *Buxb. cent.* 1. *p.* 22. *t.* 33.
Lyſimachia orientalis minor, foliis glaucis. *Till. piſ.* 106. *t.* 40. *f.* 2.
Habitat in Media. ⊙
Conf. Ephemerum matthioli. *Bauh. pin.* 244. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 905. *Dod. pemt.* 203.
Convenit cum L. atropurpurea habitu, ſtructura, glauco colore. Differt Foliis ſubtus fuſco-punctatis, quod non ſequentis. Petalis obtuſis, patulis; ſtaminibus corolla brevioribus; floribus pedicello inſidentibus; cum illa caret punctis ſub foliis & Petala gerit acuminata, calyce paulo longiora, conniventia, ſaturate rubra; ſtamina corolla longiora, antheris fuſcis; Flores in ſpicam ſeſſiles; interim maxime affines ſunt.

3\. LYSIMACHIA ſpicis terminalibus, petalis lanceolatis, ſtaminibus corolla longioribus. atropurpurea.
Lyſimachia foliis lanceolato-linearibus caulem & ramos ſpica ovata terminante. *Hort. cliff.* 51.
Lyſimachia foliis lanceolato-linearibus, ſpicis terminalibus. *Roy. lugdb.* 415. *Hort. upſ.* 37.
Lyſimachia orientalis anguſtifolia. *Comm. rar.* 33. *t.* 33.
Habitat in Oriente. ⊙
Affinitas nimia cum præcedente, tamen diſtincta.

4\. LYSIMACHIA racemis lateralibus pedunculatis. thyrſiflora.

Lyſimachia racemis ſimplicibus lateralibus. *Virid. cliff.* 13. *Fl. ſvec.* 167, 177. *Roy. lugdb.* 416.

Lyſimachia ex alis foliorum thyrſifera. *Fl. lapp.* 82. *Hort. cliff.* 52.

Lyſimachia bifolia, flore globoſo luteo. *Bauh. pin.* 242.

Lyſimachia lutea. *Cluſ. hiſt.* 2. 53. *f.* 12.

Habitat in Europa *in paludibus.* ♃

* * *Pedunculis unifloris.*

quadrifolia. 5. LYSIMACHIA foliis quaternis ſubſeſſilibus, pedunculis quaternis unifloris.

Lyſimachia foliis ovato-acutis quaternis. *Gron. virg* 20.

Anagallis marina lutea, foliis latis ſtellatis. *Pet. gaz.* 5. *t.* 2. *f.* 5.

Anagallis lutea, foliis & floribus ex eodem exortu quatuor ex æqualibus ſurculorum intervallis cruciatim poſitis. *Pluk. mant.* 12. *t.* 333. *f.* 1.

Habitat in Virginia.

punctata. 6. LYSIMACHIA foliis ſubquaternis, pedunculis verticillatis unifloris.

Lyſimachia foliis lanceolatis, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 52. *Roy. lugdb.* 416. *Gron. virg.* 20.

Lyſimachia lutea minor, foliis nigris punctis notatis. *Bauh. pin.* 245.

Lyſimachia lutea. II. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 52. *f.* 2.

Blattariæ affinis planta minor, flore luteo, foliis nigris punctis notatis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 491. *ſ.* 5. *t.* 10. *f.* 15.

Habitat in Hollandia *inter arundines.*

Calyces pubeſcentes. Petala maculis fulvis punctata.

ciliata. 7. LYSIMACHIA petiolis ciliatis, floribus cernuis.

Lyſimachia foliis ovato-lanceolatis ſubcordatis, petiolis margine utrinque lanatis, flore ſolitario. *Wach. ultr.* 390.

Lyſimachia canadenſis, jalappæ foliis. *Sarac. canad. Walth hort.* 32 *t.* 12.

Habitat in Virginia, Canada.

Caulis *erectus.* Folia *oppoſita, oblongo-ovata, integerrima, acuta, glabra: nervis lateralibus; petioli canaliculati, ciliati.* Pedunculi *ſolitarii, uniflori, nudi.*

8. Ly-

8. LYSIMACHIA calycibus corollam ſuperantibus, caule erecto ramoſiſſimo. *Roy. lugdb.* 416. *Hort. upſ.* 37. *Sauv. monſp.* 130. Linum ſtellatum.

Linum minimum ſtellatum. *Bauh. pin.* 214. *prodr.* 107. *Magn. monſp.* 163. *t.* 162.

Habitat in Galliæ, Italiæ *collibus.* ☉

9. LYSIMACHIA foliis ovatis acutis, floribus ſolitariis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 52. *Roy. lugdb.* 416. nemorum.

Anagallis lutea nemorum. *Bauh. pin.* 252. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 569. *ſ.* 5. *t.* 26. *f.* 5.

Anagallis. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 182.

Habitat in Germaniæ, Galliæ, Angliæ *nemoribus glareoſis roridis.*

10. LYSIMACHIA foliis ſubcordatis, floribus ſolitariis, caule repente. *Vir. cliff.* 13. *Hort. cliff.* 52. *Fl. ſvec.* 168. *Mat. med.* 67. *Roy. lugdb.* 416. *Hall. helv.* 481. Nummularia.

Nummularia major lutea. *Bauh. pin.* 309.

Anagallis mas. *Cam. epit.* 394.

Habitat in Europa *juxta agros & ſcrobes.* ♃

11. LYSIMACHIA foliis ovatis acutiuſculis, pedunculis folio longioribus, caule repente. tenella.

Lyſimachia foliis ſubrotundis, floribus ſolitariis longe pedunculatis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 119.

Lyſimachia foliis orbiculatis planis, floribus ſolitariis rubellis, caule repente. *Sauv. monſp.* 135.

Nummularia minor, purpuraſcente flore. *Bauh. pin.* 310. *prodr.* 139. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 567. *ſ.* 5. *t.* 26. *f.* 2.

Habitat in Galliæ, Angliæ, Italiæ *ericetis humidis.*

ANAGALLIS

1. ANAGALLIS foliis indiviſis, caule procumbente. arvenſis.

Anagallis foliis indiviſis. *Roy. lugdb.* 416. *Fl. ſvec.* 169. 178.

Anagallis foliis ovatis. *Hort. cliff.* 52.

Anagallis phœniceo flore. *Bauh. pin.* 252.

Habitat in Europæ arvis. ☉

2. ANAGALLIS foliis indiviſis, caule erecto. monelli

Anagallis foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 52. *Hort. upſ.* 38.

Anagallis cærulea, foliis binis ternisve ex adverſo naſcentibus. *Bauh. pin.* 252.
Anagallis tenuifolia monelli. *Cluſ. app. alt.*
Habitat Veronæ. ☉

latifolia. 3. ANAGALLIS foliis cordatis amplexicaulibus, caulibus compreſſis.
Anagallis hiſpanica latifolia, maximo flore. *Tournef. inſt.* 143.
Cruciata montana minor, flore cæruleo. *Barr. ic.* 584.
Habitat in Hiſpania. *Læfl.* ☉
Caulis *erecto patens, brachiatus, ramoſus, quadrangularis: angulis oppoſitis triplo latioribus, anguſtioribus vero margine acuto utrinque ſeptis.* Folia *ſubcordata maxime ſeſſilia & amplexicaulia, baſi deorſum ſpectantia, obtuſiuſcula, nervoſa, glabra, ſubtus pallide punctata.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, uniflori, nudi, teretes, corolla cærulea, fundo purpuraſcente.* Filamenta *purpurea:* Antheris *oblongis flavis.* Notabilis *foliis magnis & latis, caule compreſſo, A. arvenſi attamen valde affinis.*

linifolia. 4. ANAGALLIS foliis linearibus, caule erecto.
Anagallis luſitanica, linariæ folio anguſtiore. *Tournef. inſt.* 143.
Habitat in Luſitania, Hiſpania. *Claud. Alſtræmer.* ☉
Caulis *tetragonus, erectus, palmaris, rigidulus; Ramis alternis, erectis.* Folia *oppoſita, ſeſſilia, linearia, acutiuſcula, lævia, internodiis longiora.* Pedunculi *filiformes, foliis duplo longiores.* Fructus *cernui, calyce breviores.*

THEOPHRASTA.

americana. 1. THEOPHRASTA. *Roy. lugdb.* 528.
Ereſia foliis aquifolii longiſſimis. *Plum. gen.* 8 *ic.* 126.
Habitat in America *æquinoctiali.* ♄
Caudex *nudus, ſimpliciſſimus, apice frondoſus, ut in Palmis.* Folia *lanceolata, longiſſima, dentata nervis undulatis; omnia ex apice caudicis undique diffuſa.* Fructificationes *ramoſæ, diffuſæ, inter folia ad apicem caulis.*

PATAGONULA.

americana. 1. PATAGONULA. †

Patagonica foliis partim ſerratis partim integris. *Dill. elth.* 306. *t.* 226. *f.* 293.
Habitat in Patagonia Americæ *auſtralis.* ♄
Ignota nobis, videtur Cordiæ affinis.

SPIGELIA.

1. SPIGELIA. *Amœn. acad.* 5. *p.* 133. *t.* 2. * Anthelmia.
Spigelia quadrifolia, ſpicis terminalibus. *Brown. jam.* 156. *t.* 37. *f.* 3.
Arapabaca quadrifolia, fructu teſticulato. *Plum. gen.* 11. *Barr. æquin.* 15.
Brazeel-parſlis. *Pet. gaz. t.* 59. *f.* 10.
Arapabaca braſilienſibus dicta planta. *Marcgr. braſ.* 46.
Habitat in Cajenna, Braſilia. ☉
Caulis *ſimplex, herbaceus.* Folia *terminalia, quatuor, lanceolata.* Folia *caulina alia duo oppoſita.* Ramus *ex ala ſingula folii caulini ſolitarius, cauli ſimillimus, terminatus foliis quatuor cruciatim poſitis, ut in caule. Racemi terminales ſolitarii in caule & ramis.*

OPHIORRHIZA.

1. OPHIORRHIZA foliis lanceolato-ovatis. Mungos.
Ophiorrhiza. *Fl. zeyl.* 402. *Mat. med.* 79. *t.* 1. *Amœn. acad.* 2. *p.* 118.
Habitat in India *orientali.* ♃
Conf. Limonium mauritanicum, flore minimo, caule folioſo. *Pet. gaz.* 66. *t.* 41. *f.* 12.
2. OPHIORRHIZA foliis ovatis. Mitreola.
Mitreola. *Hort. cliff.* 492. *Gron. virg.* 28.
Mitra. *Houſt. mſſ. t. bona.*
Habitat in America *meridionali.*

RANDIA.

1. RANDIA ſubinermis. * mitis
Randia. *Hort. cliff.* 485.
Cacao affinis frutex ſpinoſus, lycii facie, jaſmini flore albo. *Sloan. jam.* 135. *hiſt.* 2. *p.* 18. *t.* 161. *f.* 1. *Raj. dendr.* 82.
Habitat in America. ♄
Hortenſis ſpinis fere deſtituitur; an ſola cultura a ſequenti diverſa?

aculeata. 2. RANDIA ramis biſpinoſis.
Randia foliis ſubrotundis confertis, ſummis ramulis biſpiniferis, floribus ſolitariis. *Brown. jam.* 143. *t.* 8. *f.* 1.
Lycium majus americanum, jaſmini flore, foliis ſubrotundis lucidis. *Pluk. alm.* 234. *t* 97. *f.* 6.
Habitat in Jamaica. ♄

A Z A L E A.

indica. 1. AZALEA floribus ſubſolitariis, calycibus piloſis.
Chamærhododendron exoticum, ampliſſimis floribus liliaceis. *Breyn. prodr.* 1. *p.* 24.
Ciſtus indicus, ledi alpini foliis, floribus amplis. *Herm. lugdb.* 152. *t.* 153. *Raj. hiſt.* 1895.
Tſutſuſi. *Kæmph. amæn.* 845. *t.* 846.
Habitat in India. ♄

nudiflora. 2. AZALEA foliis ovatis, corollis piloſis, ſtaminibus longiſſimis. *Kalm. it.* 3. *p.* 110. *Duham. arb.* 1. *p.* 85. *t.* 3.
Azalea ramis infra flores nudis. *Gron. virg.* 21.
Azalea ſcapo nudo, floribus confertis terminalibus, ſtaminibus declinatis. *Hort. cliff.* 69. *Trew. ehret.* 48.
Azalea erecta, foliis ovatis integris alternis, flore luteo piloſo præcoci. *Cold. ebor.* 25.
Ciſtus virginiana, periclymeni flore ampliori minus odorato. *Pluk. mant.* 49.
Habitat in Virginiæ *ſiccis.* ♄
Floret ante folia vel ſub ipſa vernatione & ſtamina gerit duplo corollis longiora.

viſcoſa. 3. AZALEA foliis margine ſcabris, corollis piloſo-glutinoſis. *Kalm. it.* 3. *p.* 110.
Azalea ramis infra flores folioſis. *Gron. virg.* 21. *Cold. ebor.* 24.
Ciſtus virginiana, flore & odore periclymeni. *Pluk. alm.* 106. *t.* 161. *f.* 4. *Catesb. car.* 1. *p.* 57. *t.* 57.
Habitat in Virginia. ♄
Affinis nimis præcedenti, ſed floret poſtquam omnia adulta ſunt folia, & ſtamina vix corollis longiora gerit.

lapponica. 4. AZALEA foliis adſperſis punctis excavatis.
Azalea ramis compoſitis ſuberectis. *Fl. ſvec.* 171, 180.

Azalea maculis ferrugineis ſubtus adſperſa. *Fl. lapp.* 89. *t.* 6. *f.* 1.
Habitat in Alpibus Lapponiæ. ♄

5. AZALEA ramis diffuſo-procumbentibus. *Fl. lapp.* 90. *t.* 6 *f.* 2. *Fl. ſvec.* 170, 179. *Hall. helv.* 416. procumbens
Chamærhododendros ſupina ferruginea, thymi folio, alpina. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 64 *t.* 53.
Chamæciſtus ſerpyllifolia, floribus carneis. *Bauh. pin.* 466
Chamæciſtus VII. *Oed. dan. t.* 9.
Habitat in Alpibus Europæ. ♄

PLUMBAGO.

1. PLUMBAGO foliis amplexicaulibus lanceolatis ſcabris. *Hort. cliff.* 53. *Mat. med.* 75. *Roy. lugdb.* 417. *Sauv. monſp.* 63. europæa.
Lepidium Dentillaria dictum. *Bauh. pin.* 97.
Tripolium dioſcoridis. *Col. ecphr.* 1. *p.* 160. *t.* 161.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

2. PLUMBAGO foliis petiolatis ovatis glabris, caule filiformi. *Hort. cliff.* 53. *Hort. upſ.* 43. *Fl. zeyl.* 73. *Roy. lugdb.* 417. zeylanica.
Lychnis indica ſpicata, ocymaſtri foliis, fructibus lappaceis oblongis, radice urente. *Comm. hort.* 2. *p.* 169. *t.* 85.
Tumba codiveli. *Rheed. mal.* 10. *p.* 15. *t.* 8. *Raj. ſuppl.* 559.
Habitat in India. ♄

3. PLUMBAGO foliis petiolatis ovatis glabris, caule geniculis gibboſis. roſea
Plumbago zeylanica, folio ſplendente ocymaſtri, flore rubro. *Burm. zeyl.* 195.
Radix veſicatoria. *Rumph. amb.* 5. *p.* 453. *t.* 168.
Schetti codiveli. *Rheed. mal.* 10. *p.* 17. *t.* 9. *Raj. ſuppl.* 550.
Habitat in India. ♄

4. PLUMBAGO foliis petiolatis ovatis glabris, caule flexuoſo-ſcandente. ſcandens.
Plumbago americana, viticulis longioribus ſemper virentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 599.
Dentellaria lychnoides ſylvatica ſcandens, flore albo. *Sloan. jam. hiſt.* 1. *p.* 211. *t.* 133. *f.* 1.

Caapomonga. *Marcgr. braſ* 28. *Piſ. braſ.* 200.
Habitat in America *calidiore.* ♄
Calyx a D. Jacquino miſſus diſtinctam ſpeciem demonſtravit.

PHLOX.

paniculata. 1. PHLOX foliis lanceolatis margine ſcabris, corymbis paniculatis. *Mill. dict. t.* 205. *f.* 2.
Lychnidea folio ſalicino. *Dill. elth.* 205. *t.* 166. *f.* 203.
Lyſimachia virginiana umbellata maxima, lyſimachiæ luteæ floribus amplioribus. *Pluk. mant.* 121?
Habitat in America *ſeptentrionali. Collinſon.* ♃
Planta *magna, alta.* Caulis *lævis, obtuſus.* Folia *lato-lanceolata: margine aculeis minutiſſimis ſparſis exaſperata.* Corymbi *conferti in umbellam* Floribus *numeroſiſſimis, tubo pubeſcentibus.*

maculata. 2. PHLOX foliis lanceolatis lævibus, racemo oppoſite corymboſo. *Kalm. it.* 3. *p.* 153.
Lychnoides marilandica, foliis binis oppoſitis baſi & auriculis caulem utrinque amplexantibus. *Raj. ſuppl.* 489?
Habitat in Virginia. *Kalm.* ♃
Plantæ caulis *teretiuſculus, ſubſcaber, rubro viridique undique tenuiſſime maculatus, erectus.* Folia *lævia, e baſi amplexicauli cordata, elongata in lanceolata ſenſim acutiora.* Flores *in Racemum digeſti, ex pedunculis breviſſimis corymboſis.*

piloſa. 3. PHLOX foliis lanceolatis villoſis, caule erecto, corymbo terminali.
Lychnoides marilandica, calycibus lanuginoſis, foliis anguſtis acutis. *Raj. ſuppl.* 490.
Lychnidea umbellifera, blattariæ accedens virginiana, major repens, pſeudomelanthii foliis piloſis, flore pentapetaloide fiſtuloſo. *Pluk. alm.* 133. *t.* 98. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ♃

carolina. 4. PHLOX foliis lanceolatis lævibus, caule ſcabro, corymbis ſubfaſtigiatis.
Phlox foliis lanceolatis ſeſſilibus glabris craſſis, caule erecto, floribus verticillatis terminalibus. *Mill. dict.*
Lychnidea caroliniana, floribus quaſi umbellatim diſpoſitis, foliis lucidis craſſis acutis. *Mart. cent.* 10. *t.* 10.
Habitat in Carolina. ♃

Si

Similis Ph. glaberrimæ, ſed Caulis *triplo altior, nonnihil ſcaber.* Folia *latiora, ex ovato-lanceolata.* Corymbus *floribus numeroſis, pluribus pedunculis ex alis ſupremis foliorum, erectis, quaſi in corymbum faſtigiatis.* Corollarum *tubus lævis eſt.*

5. PHLOX foliis lineari-lanceolatis glabris, caule erecto, corymbo terminali. *Hort. cliff.* 63. *Roy. lugdb.* 433. *Gron. virg.* 21. *Kalm. it.* 3. *p.* 153. glaberrima.

Lychnidea folio melampyri. *Dill. elth.* 203. *t.* 166. *f.* 202.

Habitat in Virginia. ♃

6. PHLOX foliis lato-lanceolatis; ſuperioribus alternis, caule bifido, pedunculis geminis. *Mill. dict. t.* 205. *f.* 1. divaricata.

Lychnidea virginiana, alſines aquaticæ foliis, floribus in ramulis divaricatis. *Pluk. mant.* 121 ?

Habitat in Virginia.

Caules *erectiuſculi, ſimplices, dein diviſi in Ramos duos.* Folia *oppoſita in caule ſimplici per 5 oppoſitiones, ovato-lanceolata, molliuſcula, ſcabra, ſuperiora alterna.* Flores *ex divaricatione caulis & foliorum alternorum alis, bini, propriis pedunculis.* Calyx *5-partitus.* Corollæ *pallide cæruleſcentes tubo curvato.*

7. PHLOX foliis ovatis, floribus ſolitariis. ovata.

Lychnidea fiſtuloſa marilandica, clinopodii vulgaris folio, flore amplo ſingulari. *Pluk. mant.* 122. *t.* 348. *f.* 4.

Habitat in Virginia. ♃

8. PHLOX foliis ſubulatis hirſutis, floribus oppoſitis. ſubulata.

Lychnidea, blattariæ accedens virginiana, minor repens, hirſutis camphoratæ foliis. *Pluk. alm.* 233. *t.* 98. *f.* 2.

Habitat in Virginia.

Corollæ *lobi emarginati & tubus calyce duplo longior eſt.*

9. PHLOX foliis linearibus villoſis, pedunculis ternis. ſibirica.

Amæn. acad. 2. *p.* 342.

Habitat in Aſia *boreali.* ♃

Lobi Corollæ *rotundati, integri &* calyces *longitudine tubi corollæ.*

10. PHLOX foliis ſetaceis glabris, floribus ſolitariis. ſetacea.

Lychnidea, blattariæ accedens virginiana, camphoratæ congeneris, glabris foliis. *Pluk. alm.* 233. *t.* 98. *f.* 3. *Habitat in* Virginia.

CONVOLVULUS.

** Caule volubili.*

arvenſis. 1. CONVOLVULUS foliis ſagittatis utrinque acutis, pedunculis unifloris. *Fl. ſvec.* 173, 181. *Dalib. pariſ.* 65.

Convolvulus foliis ſagittatis utrinque acutis. *Hort. cliff.* 66. *Roy. lugdb.* 427.

Convolvulus minor arvenſis. *Bauh. pin.* 294.

β. Convolvulus minimus, anguſto auriculato folio. *Bocc. muſ. t.* 33.

Habitat in Europæ *agris.* ♃

ſepium. 2. CONVOLVULUS foliis ſagittatis poſtice truncatis, pedunculis tetragonis unifloris. *Roy. lugdb.* 427. *Fl. ſvec.* 174, 182. *Dalib. Pariſ.* 65.

Convolvulus foliis ſagittatis poſtice truncatis. *Hort. cliff.* 66. involucris cordatis. *Virid. cliff.* 18.

Convolvulus major albus. *Bauh. pin.* 294.

Habitat in Europæ *ſepibus.* ♃

Foliorum margo fuſcus eſt. Corollæ albæ, at in America ſeptentrionali, incarnatæ.

Scammonia. 3. CONVOLVULUS foliis ſagittatis poſtice truncatis, pedunculis teretibus ſubtrifloris. *Roy. lugdb.* 427. *Mat. med.* 82.

Convolvulus ſyriacus ſ. Scammonia ſyriaca. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 12. *ſ.* 1. *t.* 3. *f.* 5. *Mill. dict. t.* 102.

Scammonia ſyriaca. *Bauh. pin.* 294.

Habitat in Syria, Myſia, Cappadocia. ♃

Simillima præcedenti, ſed Folia *non margine fuſca;* Pedunculi *teretes, biflori ſ. triflori, nec tetragoni uniflori, folio longiores, nec breviores.* Involucrum *minimum, patulum, remotum, nec calyce majus erectum approximatum.* Calyx *lateribus dilatatus, emarginatus, nec teres acuminatus.*

Medium. 4. CONVOLVULUS foliis linearibus haſtato-acuminatis: auriculis dentatis, pedunculis ſubunifloris, calycibus ſagittatis, caule volubili.

Tala-neli. *Rheed. mal.* 11. p. 113. *t.* 55.

Habitat in India.

Cau-

Caulis *volubilis*, *non radicans.* Folia *lanceolata*, *glabra*, *acuta*, *integra baſi dilatata in 2 auriculas recurvas*, *extrorſum ſubdentatas.* Pedunculi *uniflori*, *rarius biflori.* Bracteæ *in medio pedunculi*, *duæ*, *oppoſitæ*, *lanceolatæ*, *acuminatæ.* Calycis *foliola ſagittata*, *ut in Campanula Medio.*

5. CONVOLVULUS foliis cordatis integris panduriformibus, calycibus lævibus. panduratus

Convolvulus foliis inferioribus cordatis, ſuperioribus trilobis, calycibus pedunculis petiolisque glabris, caule rubeſcente. *Gron. virg.* 141.

Convolvulus megalorhizus, flore amplo lacteo; fundo purpureo. *Dill. elth.* 101. *t.* 85. *f.* 99.

Habitat in Virginiæ *arenoſis.*

6. CONVOLVULUS foliis cordatis integris trilobisque villoſis, calycibus lævibus, capſulis hirſutis, pedunculis ſubbifloris. carolinus.

Convolvulus, folio hederaceo, arvenſis, flore dilute purpureo. *Dill. elth.* 100. *t.* 84. *f.* 98.

Habitat in Carolina. ♃

Pedunculi uniflori aut biflori.

7. CONVOLVULUS foliis cordatis integris trilobisque, corollis indiviſis, fructibus erectis. hederaceus.

Convolvulus annuus, foliis cordatis rarius trilobis, calycibus tuberculato-piloſis. *Hort. cliff.* 67.

Convolvulus flore purpureo, calyce punctato. *Dill. elth.* 99. *t.* 83. *f.* 96. *infer.* & 97. *t.* 81. *f.* 93.

Habitat in India Aſiæ, Africæ, Americæ. ☉

Pedunculi *erecti*, *etiam fructus*, *longitudine petiolorum.*

8. CONVOLVULUS foliis cordatis trilobis, corollis ſemiquinquefidis, pedunculis petiolo brevioribus. Nil.

Convolvulus cæruleus, hederaceo anguloſo folio. *Bauh. pin.* 295. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 164. *Dill. elth.* 96. *t.* 80. *f.* 91. & 92.

Habitat in America. ☉

Pedunculi *breviſſimi*, *Fructus erecti.*

9. CONVOLVULUS foliis cordatis indiviſis, fructibus cernuis, pedicellis incraſſatis. purpureus.

Convolvulus calycibus tuberculatis piloſis. *Virid. cliff.* 18. *Hort. upſ.* 38. *Gron. virg.* 141.

Con-

Convolvulus purpureus, folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 295. *Ehret. pict.* 7. *f.* 2.

β. Convolvulus cæruleus minor, folio ſubrotundo. *Dill. elth.* 97. *t.* 82. *f.* 94.

γ. Convolvulus folio cordato glabro. *Dill. elth.* 100. *t.* 84. *f.* 97.

Habitat in America. ☉

Pedunculi *erecti, at Pedicelli in fructu incraſſati cernui, calyce punctato-ſcabro & piloſo.*

obſcurus. 10. CONVOLVULUS foliis cordatis indiviſis, caule ſubpubeſcente, pedunculis incraſſatis unifloris, calycibus glabris.

Convolvulus flore minore lacteo, fundo atro rubente. *Dill. elth.* 98. *t.* 83. *f.* 95.

Habitat in China, Batavia, Zeylona, Surinamo. ☉

Caulis *teres.* Folia *exacte cordata, ſubtus ſubvilloſa, margine ſcabra petiolis ſubpubeſcentibus.* Pedunculi *uniflori, petiolis longiores, ſubpubeſcentes, apice craſſiores & glabri: bracteis duabus obſoletis.* Corolla C. *hederacei, ſed minor, colore diverſa.*

Batatas. 11. CONVOLVULUS foliis cordatis haſtatis quinquenerviis, caule repente hiſpido tubeſifero.

Convolvulus foliis cordatis angulatis, radice tuberoſa. *Hort. cliff.* 67. *Roy. lugdb.* 427.

Convolvulus radice tuberoſa eſculenta &c. *Cateſb. car. p.* 60. *t.* 60.

Convolvulus indicus orientalis Inhame ſ. Batatas. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 11. *ſ.* 1. *t.* 3. *f.* 4.

Convolvulus indicus vulgo Patates dictus. *Raj. hiſt.* 728.

Batatas. *Bauh. pin.* 91. *Rumph. amb.* 5. *p.* 367. *t.* 130. *Kalm. it.* 2. *p.* 300.

Kappa kelengu. *Rheed. mal.* 7. *p.* 95. *t.* 50.

Habitat in India *utraque.* ♄

Conf. Convolvulus indicus vulgo Patates dictum. *Few. per.* 3. *p.* 16. *t.* 11. foliis palmatis.

verticillatus. 12. CONVOLVULUS foliis cordatis oblongis nudis, pedunculis umbellatis bifidis multifloris.

Convolvulus minor ſcandens, floribus plurimis alaribus, calycibus glabris, foliis oblongo-cordatis. *Brown. jam.* 153.

Ipomœa verticillata *Amœn. acad.* 5. *p.* 394.

Qua-

Quamoclit purpurea ſolanifolia minor. *Plum. ic.* 94. *f.* 2.
Habitat in America.
Corollæ *figura eſt Convolvuli campanulata, nec ſecta ut Plumieri.* Folia *cordata vel ovata, margine ſubrepando ſcabriuſculo.* Flores *cæruleſcentes, parvi.* Pedunculi *folio breviores, umbellati, at pedicelli laterales ſæpe ſubdiviſi.*

13. CONVOLVULUS foliis cordatis, pedunculis umbellatis, caule volubili. umbellatus.
Convolvulus americanus, vulgaris folio, capſulis triquetris numeroſis. *Pluk. alm.* 114. *t.* 167. *f.* 1.
Convolvulus luteus polyanthos. *Plum. amer.* 88. *t.* 102.
Convolvulus polyanthos, folio ſubrotundo, flore luteo. *Sloan. jam.* 53.
Habitat in Martinica, Domingo, Jamaica. ♃

14. CONVOLVULUS foliis cordatis glabris, caule perenni villoſo. malabaricus.
Convolvulus foliis cordatis acuminatis, caule arboreo ſcandente. *Roy. lugdb.* 429.
Kattu-kelengu. *Rheed. mal.* 11. *p.* 105. *t.* 51. *Raj. ſuppl.* 376.
Habitat in Malabriæ *arenoſis.* ♄

15. CONVOLVULUS foliis cordatis pubeſcentibus, caule perenni villoſo, pedunculis multifloris. canarienſis.
Convolvulus foliis cordatis, caule fruticoſo villoſo. *Vir. cliff.* 18. *Hort. cliff.* 67. *Roy. lugdb.* 428.
Convolvulus canarienſis ſempervirens, foliis mollibus & incanis. *Comm. hort.* 2. *p.* 101. *t.* 51.
Convolvulus canarienſis, foliis longioribus mollibus incanis. *Pluk. alm.* 114. *t.* 325. *f.* 1.
Habitat in Canarienſibus *inſulis.* ♄

16. CONVOLVULUS foliis peltatis, pedunculis multifloris. peltatus.
Convolvulus lævis indicus major. *Rumph. amb.* 6. *p.* 428. *t.* 159.
Habitat in Amboina.

17. CONVOLVULUS foliis cordatis angulatis, caule membranaceo-quadrangulari, pedunculis multifloris. Turpethum.
Fl. zeyl. 74. *Mat. med.* 84.

Con-

Convolvulus zeylanicus alatus maximus, foliis ibiſci nonnihil ſimilibus anguloſis. *Herm. lugdb.* 177. *t.* 178. 179.
Turpethum repens, foliis althææ vel indicum. *Bauh. pin.* 149.
Habitat in Zeylona. ♃

tomentoſus. 18. CONVOLVULUS foliis trilobis tomentoſis, caule lanuginoſo.
Convolvulus folio lanato in tres lacinias diviſo, flore oblongo purpureo. *Sloan. jam.* 55. *hiſt.* 1. *p.* 154. *t.* 98. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 381.
Convolvulus jamaicenſis trilobus, foliis tomentoſa lanugine denſiori ac veluti inſtar utrinque obductis. *Pluk. alm.* 115. *t.* 167. *f.* 4.
Habitat in Jamaica.

althæoides. 19. CONVOLVULUS foliis cordatis palmatis ſericeis: lobis repandis, pedunculis ſubbifloris.
Convolvulus foliis cordato-digitatis ſericeis: foliolis linearibus: intermediis duplo longioribus. *Vir. cliff.* 18. *Roy. lugdb.* 429. *Sauv. monſp.* 202.
Convolvulus foliis ovatis diviſis baſi truncatis: laciniis intermediis duplo longioribus. *Hort. cliff.* 97.
Convolvulus argenteus, folio althææ. *Bauh. pin.* 295.
Convolvulus, betonicæ althææque foliis, repens argenteus. *Barr. rar.* 5. *t.* 312.
β. Convolvulus argenteus elegantiſſimus, foliis tenuiter inciſis. *Tournef. inſt.* 85.
Habitat in Europæ *meridionalis*, Orientis, Africæ *collibus.* ♃

macrocarpos. 20. CONVOLVULUS foliis palmato-pedatis quinquepartitis, pedunculis unifloris.
Convolvulus polyphyllus, flore & fructu purpureis maximis. *Plum. ſpec.* 1. *ic.* 91. *f.* 1.
Habitat in America.
Pedunculi articulati, incraſſati, plicati.

cairicus. 21. CONVOLVULUS foliis palmato-pinnatifidis integerrimis, pedunculis paniculatis.
Convolvulus foliis laciniatis & quinquefoliis. *Bauh. pin.* 295.
Convolvulus quinquefolius. *Bauh. prodr.* 134.

Con-

Convolvulus ægyptius. *Veſl. ægypt.* 73. *t.* 74.
Habitat in Ægypto.

22. CONVOLVULUS foliis digitatis ſeptenis integerrimis, caule glabro, pedunculis trifloris. macrorhizos.
Convolvulus coccineus heptaphyllus, radice craſſiſſima. *Plum. ſpec.* 1. *ic.* 90. *f.* 1.
Habitat in America.

23. CONVOLVULUS foliis palmatis: lobis ſeptenis ovatis acutis integerrimis, pedunculis paniculatis. paniculatus.
Pal-modecca *Rheed. mal.* 11. *p.* 101. *t.* 49. *Raj. ſuppl.* 374.
Habitat in Malabariæ *arenoſis.*

24. CONVOLVULUS foliis digitatis quinis piloſis integerrimis, caule piloſo *Roy. lugdb.* 429. pentaphyllus.
Ipomœa foliis digitatis ſupra glabris, caule piloſo, pedunculis multifloris. *Hort. upſ.* 39. *Sp. pl.* 162.
Convolvulus americanus pentaphyllus & heptaphyllus major *Herm. lugd.* 183. *t.* 185. *Raj. hiſt.* 1881.
Convolvulus pentaphyllus, flore pallide flaveſcente, caule hirſuto pungente. *Sloan. jam.* 55. *hiſt.* 1. *p.* 153.
β. Convolvulus pentaphyllos, folio glabro dentato, viticulis hirſutis. *Plum. amer.* 1. *ic.* 91. *f.* 2. *ſerpens.*
Habitat in America. ☉
Flos albus. Stylus bipartitus. Bracteæ 2. magnæ calycem includunt.

25. CONVOLVULUS foliis digitatis glabris, foliis dentatis, caule lævi. *Roy. lugdb.* 429. quinquefolius.
Convolvulus quinquefolius glaber americanus. *Pluk. alm.* 116. *t.* 167. *f.* 6.
Habitat in America ☉

* * *Caule proſtrato.*

26. CONVOLVULUS foliis cordato-ovatis, pedunculis unifloris: bracteis lanceolatis, flore ſeſſili. ſiculus.
Convolvulus foliis ovatis acutis, floribus duplici bractea ſuccinctis. *Roy. lugdb.* 428.
Convolvulus foliis ovatis acutis. *Hort. cliff.* 67.
Convolvulus ſiculus minor, flore parvo auriculato. *Bocc. ſic.* 89. *t.* 48. *Moriſ. hiſt.* 2. *ſ.* 1. *t.* 7. *f.* 5.
Habitat in Sicilia. ☉
Caulis vix vel admodum parum, ſæpius minime volubilis.

terreſtris. 27. CONVOLVULUS foliis linearibus ſericeis, pedunculis ſubtrifloris, calycibus hirſutis mucronatis.

Volvulus terreſtris. *Dalech. hiſt.* 1425. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 160.

Habitat in Europa *auſtrali* & Africa. ♃

Dorycnium. 28. CONVOLVULUS foliis ſublinearibus ſericeis, caule paniculato, calycibus obtuſis nudiuſculis.

Habitat in Oriente. ♄

Caulis *paniculatus.* Folia *ſublanceolata, ſericea, in ſummis ramis minora rariora.* Rami *rigidi, rarius dichotomi, terminati floribus ſubſolitariis.*

lineatus. 29. CONVOLVULUS foliis lanceolatis ſericeis lineatis petiolatis, pedunculis bifloris, calycibus ſericeis ſubfoliaceis.

Convolvulus minor repens rupellenſis, flore rubro. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 17. *ſ.* 1. *t.* 4. *f.* 2. *mala.*

Convolvulus marinus repens, anguſto & oblongo folio, flore purpureo. *Barr. rar.* 31. *t.* 1132.

Convolvulus ſerpens maritimus, ſpicæ foliis. *Triumf. obſ.* 91. *t.* 91. *f.* 2.

Habitat in Hiſpaniæ, Siciliæ, Mediterranei *maritimis.* ♃

Caules *ſemipedales, proſtrati, flexuoſi.* Folia *remota, lanceolata, baſi anguſtiora, ſericea, acuta, ad angulum acutum lineata.* Pedunculi *folio breviores,* Bracteis 2, *calyce longioribus.* Calyces *ſubfoliacei, non piloſi, ſed obſolete ſericei.* Corollæ *extus hirtæ.*

Cneorum. 30. CONVOLVULUS foliis lanceolatis tomentoſis, floribus capitatis, calycibus hirſutis, caule erectiuſculo.

Convolvulus argenteus umbellatus erectus. *Tournef. inſt.* 84.

Convolvulus major erectus creticus argenteus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 11 *ſ.* 1. *t.* 3. *f.* 1.

Convolvulus ſaxatilis erectus villoſus perennis. *Barr. rar.* 4. *t.* 470. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 79. *t.* 70.

Dorycnium. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 254.

Cneorum album, folio argenteo molli. *Bauh. pin.* 463.

Habitat in Hiſpania, Creta, Syria. ♃

Calyces *obtuſi & valde hirſuti.*

31. CONVOLVULUS foliis linearibus acutis, caule ramoſo ſubdichotomo calycibus piloſis. *Hort. cliff.* 68. *Sauv. Monſp.* 56. cantabrica.
Convolvulus minimus ſpicæfolius. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 17. *ſ.* 1. *t.* 4. *f.* 3
Convolvulus linariæ folio. *Bauh. pin.* 295.
Cantabrica quorundam *Cluſ. hiſt.* 2 *p.* 49.
Habitat in Italia, Sicilia, Narbona, Verona.

32. CONVOLVULUS foliis cordatis pubeſcentibus, caule recto, pedunculis unifloris. ſpithamæus.
Convolvulus ſpithamæus, caule recto, foliis ſubrotundis. *Gron. virg.* 141.
Habitat in Virginia.

33. CONVOLVULUS foliis cordatis, pedunculis umbellatis, caule repente. corymboſus
Convolvulus niveus polyanthus, folio ſubrotundo majore. *Plum. ſpec.* 1. *ic.* 89. *f.* 2.
Habitat in America.

34. CONVOLVULUS foliis ovalibus tomentoſis, pedunculis unifloris. *Amæn. acad.* 2. *p.* 341. * perſicus.
Habitat in Perſia, *ad maris Caſpici littus.* 2.

35. CONVOLVULUS foliis lanceolato ovatis glabris, caule declinato, floribus ſolitariis. *Vir. cliff.* 19. *Roy. lugdb.* 428. tricolor.
Convolvulus foliis lanceolato ovatis nudis, caule recto, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 68. *Hort upſ.* 38.
Convolvulus peregrinus cæruleus, folio oblongo. *Bauh. pin.* 295. flore triplici colore inſignito. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 17. *ſ.* 1. *t* 4. *f.* 4.
Habitat in Africa, Mauritania, Hiſpania, Sicilia. ☉

36 CONVOLVULUS foliis ſagittatis poſtice obtuſis, caule repente, pedunculis unifloris. repens
Convolvulus lacteſcens, foliis ſagittatis, radice longa alba perenni. *Gron. virg.* 141.
Convolvulus marinus catharticus, foliis acetoſæ, flore niveo. *Plum. amer.* 89. *t.* 105.
Ballel. *Rheed mal* 11. *p.* 107. *t.* 52.
Habitat in Americæ *maritimis.* ♃

37. CONVOLVULUS foliis haſtato-lanceolatis: auriculis rotundatis, caule repente, pedunculis ſubbifloris. reptans.
Olus vagum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 419. *t.* 155. *f.* 1.

Habitat in India.

Planta *ex minoribus* Caulis *filiformis, nec volubilis, lævis.* Folia *cordata, haſtata, ſagittata, baſi auricula utrinque recurvata, interdum dentata, glabra, acuminata.* Pedunculi *biflori, breves, pedicellis petiolo longioribus.* Calyx *rotundatus.*

hirtus. 38. CONVOLVULUS foliis cordatis ſubhaſtatisque villoſis, caule petiolisque piloſis, pedunculis multifloris.

Convolvulus foliis cordato-haſtatis glabris acuminatis anguſtis rotundatis, caule petiolisque villoſis. *Hort. cliff.* 496? *Roy. lugdb.* 429.

Habitat in India. *Osbeck.*

Planta non magna, minus volubilis. Pedunculi & *Caulis pilis flaveſcentibus exſtantibus hirti.* Folia *parum villoſa: primaria cordato-ſubrotunda; ſecundaria proprie cordata; floribus proxima ſæpe haſtata.* Pedunculi *nudi, foliis longiores, floribus alternis pedicellatis, involucris ad ſingulum pedicellum minimis lanceolatis.*

Soldanella. 39. CONVOLVULUS foliis reniformibus, pedunculis unifloris. *Hort. cliff.* 67. *Mat. med.* 81. *Roy. lugdb.* 428.

Soldanella maritima minor. *Bauh. pin.* 295.

Braſſica marina. *Cord. hiſt.* 205.

Habitat in Angliæ, Friſiæ *littoribus maris.*

Pes capræ. 40. CONVOLVULUS foliis bilobis, pedunculis unifloris.

Convolvulus foliis bilobis. *Fl. zeyl.* 75.

Convolvulus foliis ſubrotundis apice emarginatis baſi integris. *Roy. lugdb.* 428.

Convolvulus maritimus zeylanicus, folio craſſo cordiformi. *Herm. lugdb.* 174 *t.* 175.

Convolvulus marinus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 433. *t.* 159. *f.* 1.

Schovanna-adamboe. *Rheed. mal.* 11. *p.* 117. *t.* 57.

Habitat in India.

braſilienſis. 41. CONVOLVULUS foliis emarginatis baſi biglandulosis, pedunculis trifloris.

Convolvulus maritimus, foliis nitidis ſubrotundis emarginatis, petiolis biglandulosis. *Brown. jam.* 153.

Con-

Convolvulus marinus catharticus, folio rotundo, flore purpureo. *Plum. amer.* 89. *t.* 104.
Convolvulus marinus ſ. Soldanella braſilienſis. *Marcgr. braſ.* 51. *Piſ. braſ.* 258.
Habitat in Braſiliæ, Domingo *maritimis.*

42. CONVOLVULUS foliis lobato-palmatis oblongis, pedunculis unifloris, caule repente. littoralis.
Convolvulus albus, folio laciniato, maritimus. *Plum. ſpec.* 1. *ic.* 90. *f.* 2.
Habitat in America.

IPOMOEA.

* *Floribus ſparſis.*

1. IPOMOEA foliis pinnatifidis linearibus, floribus ſubſolitariis. *Hort. cliff.* 60. *Hort. upſ.* 39. *Fl. zeyl.* 77. *Roy. lugdb.* 430. *Mill. dict. t.* 214. Quamoclit.
Quamoclit ſ. Jasminum americanum. *Cluſ. poſth.* 9.
Convolvulus pennatus exoticus rarior. *Col. aquat.* 73. *t.* 72.
Flos cardinalis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 421. *t.* 155. *f.* 2.
Jasminum millefolii folio. *Bauh. pin.* 398.
Tſiuria-cranti. *Rheed. mal.* 11. *p.* 123. *t.* 60.
Habitat in India, *innotuit* 1580. *per Cæſalpinum* ⊙

2. IPOMOEA foliis digitatis ſeptenis, pedunculis umbellatis breviſſimis. umbellata.
Quamoclit heptaphyllus, flore coccineo umbellato. *Plum. ſpec.* 3. *ic.* 92. *f.* 2.
Habitat in America.

3. IPOMOEA foliis digitatis: foliolis petiolatis, pedunculis unifloris. carolina.
Convolvulus minor pentaphyllos, flore purpureo minore. *Catesb. car.* 2. *p.* 9. *t.* 19.
Habitat in Carolina.

4. IPOMOEA foliis palmatis: lobis ſeptenis lanceolatis acuminatis integerrimis, pedunculis trifloris. *Hort. upſ.* 39. tuberoſa.
Convolvulus major heptaphyllus, flore ſulphureo odorato. *Sloan. jam.* 55. *hiſt.* 1. *p.* 152. *t.* 96. *f.* 2.
Convolvulus americanus, mandjuccæ multifido folio, heptaphyllos, flore albo fundo purpureo, radice tuberoſa, cortice albo. *Pluk. alm.* 116. *t.* 276. *f.* 5.
Habitat in Jamaica. ♄

digitata. 5. IPOMOEA foliis palmatis: lobis ſeptenis lanceolatis obtuſis, pedunculis trifloris.
Quamoclit foliis digitatis, flore coccineo. *Plum. ſpec.* 3. *ic.* 92. *f.* 1.
Habitat in America.

coccinea. 6. IPOMOEA foliis cordatis acuminatis: baſi angulatis, pedunculis multifloris. *Hort. upſ.* 39.
Ipomœa foliis cordatis acuminatis vix dentatis. *Hort. cliff.* 66. *Roy. lugdb.* 429.
Ipomœa foliis cordatis integerrimis, limbo floris quinquefido. *Sauv. meth.* 114.
Quamoclit americana, folio hederæ, flore coccineo. *Comm. rar.* 21. *t.* 21.
Convolvulus coccineus, folio anguloſo. *Plum. amer.* 89. *t.* 103. *Raj ſuppl.* 380.
Habitat in Domingo. ☉

lacunoſa. 7. IPOMOEA foliis cordatis acuminatis ſcrobiculatis baſi angulatis, pedunculis ſubunifloris flore brevioribus.
Convolvulus ſtellatus, periplocæ rotundioris folio. *Dill. elth.* 103. *t.* 87. *f.* 102.
Habitat in Virginia, Carolina. ☉
Simillima I. coccineæ, ſed Pedunculi *uniflori ſ. biflori;* Flores *tubo craſſiore albi, oris purpuraſcentes, nec coccinei.*

campanulata. 8. IPOMOEA foliis cordatis, pedunculis multifloris, perianthio exteriore orbiculari, corollis campanulatis lobatis.
Adamboe. *Rheed. mal.* 11. *p.* 115. *t.* 56.
Habitat in India.
Corolla craſſior, quam in reliquis; ſub Perianthio quinquepartito, aliud perianthium minus orbiculatum integerrimum.

bona nox. 9. IPOMOEA foliis cordatis acutis integerrimis, caule aculeato, floribus teruis, corollis indiviſis.
Convolvulus foliis cordatis, caule aculeato. *Hort. cliff.* 496.
Ipomœa ſylveſtris, foliis & floribus ampliſſimis: tubis florum ſubteretibus. *Brown jam.* 155.
Convolvulus maximus, caule ſpinulis obtuſis obſito. *Sloan. jam.* 55. *hiſt.* 1. *p.* 151. *t.* 96. *f.* 1.

Con-

Convolvulus americanus, ſubrotundis foliis, viticulis ſpinoſis. *Pluk. alm.* 115. *t.* 27. *f.* 3.
Smilax aſpera indiæ occidentalis. *Bauh. pin.* 296.
Munda-valli. *Rheed. mal.* 11. *p.* 103. *t.* 50.
Habitat in Indiæ *arenoſis, arbores ſcandens.*
Plantæ non florentes incertos de genere reliquiſſent Botanicos, niſi Brownius figuram variare docuiſſet; præſertim cum aliæ caule tantum aculeato & foliis cordatis, aliæ, ex alio loco, foliis panduratis, caule & petiolis aculeatis prodiere.

10. IPOMOEA foliis cordatis integerrimis, floribus confertis, corollis indiviſis. *Sauv. monſp.* 114. † violacea.
Quamoclit foliis ampliſſimis cordiformibus. *Plum. ſpec.* 3. *ic.* 93. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.*

11. IPOMOEA foliis cordatis acutis integerrimis, floribus ſolitariis. *Roy. lugdb.* 430. ſolanifolia.
Quamoclit ſolani folio, flore roſeo. *Plum. ſpec.* 3. *ic.* 94. *f.* 1.
Habitat in America.

12. IPOMOEA foliis ſagittatis poſtice truncatis, pedunculis bifloris. glaucifolia.
Convolvulus foliis cordato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 67.
Convolvulus ſtellatus arvenſis, folio glauco. *Dill. elth.* 103. *t.* 87. *f.* 101.
Habitat in Mexicæ *arvis.*

13. IPOMOEA foliis trilobis cordatis, pedunculis trifloris. triloba.
Convolvulus pentaphyllos minor, flore purpureo? *Sloan. jam.* 55. *hiſt.* 1. *p.* 153. *t.* 97. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 381.
Habitat in America. ⊙
Caulis *volubilis, angulatus.* Folia *cordata, profunde triloba: intermedio ovato; lateralibus ſemicordatis, integerrima, glabra.* Pedunculi *triflori* Corollæ *cylindricæ, violaceæ.* Stigmata *duo, globoſa.* Capſulæ *piloſæ.*

14. IPOMOEA foliis trilobis cordatis, pedunculis multifloris racemoſis. hederifolia.
Quamoclit hederæ folio trifido. *Plum. ſpec.* 3. *t.* 93. *f.* 2.

Habitat in America.

Corollæ quam in J. triloba quadruplo longiores & pedunculi plurimis floribus racemoſis.

* * *Floribus aggregatis.*

hepaticæfolia. 15. IPOMOEA foliis trilobis, floribus aggregatis. *Fl. zeyl.* 79.
Convolvulus indicus villoſus, hederæ folio tripartito, flore cæruleo. *Herm. lugdb.* 182.
Convolvulus zeylanicus hirſutus, foliis hepaticæ. *Herm. prodr.* 327.
Habitat in Zeylona.

tamnifolia. 16. IPOMOEA foliis cordatis acuminatis piloſis, floribus aggregatis.
Volubilis caroliniensis, tamni folio ſubhirſuto. *Dell. elth.* 428. *t.* 318. *f.* 414.
Habitat in Carolina.

Pes tigridis. 17. IPOMOEA foliis palmatis, floribus aggregatis. *Fl. zeyl.* 79.
Convolvulus zeylanicus villoſus pentaphyllos & heptaphyllos minor, Pes tigrinus. *Herm. lugdb.* 184. *t.* 187. *Act. bonon.* 11. *p.* 2. *p.* 362. *t.* 23. *f.* 2.
Volubilis zeylanica, Pes tigrinus dicta. *Dill. elth.* 429. *t* 318 *f.* 411.
Pulli-ſchovadi. *Rheed. mal.* 11. *p.* 121. *t.* 59.
Habitat in India.

POLEMONIUM.

cæruleum. 1. POLEMONIUM foliis pinnatis, floribus erectis, calycibus corollæ tubo longioribus.
Polemonium. *Fl. lapp.* 86. 183. *Fl. ſvec.* 175. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 432. *Hall. helv.* 450.
Valeriana cærulea. *Bauh. pin.* 164
α. Polemonium calycibus lanatis. *Hort. upſ.* 40.
Habitat in Europæ, Aſiæ, *ſeptentrionalibus.* ♃

reptans. 2. POLEMONIUM foliis pinnatis ſeptenis, floribus nutantibus.
Polemonium foliis pinnatis, radicibus reptatricibus. *Gron. virg.* 22. *Mill. dict. t.* 209.
Habitat in Virginia. ♃

3. PO-

3. POLEMONIUM foliis pinnatifidis linearibus, floribus racemoſis pendulis. rubrum.

Polemonium calycibus tubo corollæ brevioribus. *Sp. pl.* 1. *p.* 163.

Quamoclit pinnatum erectum, floribus in thyrſum digeſtis. *Dill. elth.* 321. *t.* 241. *f.* 312.

Habitat in Carolinæ *citerioris arenoſis. B. Juſſieu.*

4. POLEMONIUM foliis inferioribus haſtatis, ſuperioribus lanceolatis. *Gron. virg.* 142. † dubium.

Habitat in Virginia.

Facies aliena a Polemoniis, genus mihi dubium.

5. POLEMONIUM? foliis pinnatifidis acutis dentatis, caule diffuſo. Nyctelea.

Ipomœa Nyctelea. *Sp. pl.* 1. *p.* 160.

Scorpiurus humilis virginianus, foliis rutaceis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p* 451 *ſ.* 11. *t.* 28 *f.* 3

Habitat in Virginia.

Caulis *herbaceus, dichotomus, angulatus, diffuſus.* Folia *alterna, petiolata, pinnatifida, fere Hydrophylli: laciniis acutis, utrinque dente angulatis.* Pedunculis *oppoſitifolii, uniflori, pubeſcentes, elongati.* Calyx *monophyllus, quinquefidus ultra medium, acutus, corolla longior, patens.* Corolla *monopetala, campanulata, quinquefida.* Stamina 5. Piſtillum 1. Fructus *ſphæricus.* Facies *Solani peruviani ſ. radicantis, ſed corolla campanulata; forte proprii generis planta.*

CAMPANULA.

a. Foliis lævioribus anguſtioribus.

1. CAMPANULA caule unifloro, calyce corollam æquante. *Fl. lapp.* 85. *t.* 9. *f.* 5. 6. *Fl. ſvec.* 177, 185. uniflora.

Habitat in alpibus Lapponicis. ♃

2. CAMPANULA caulibus unifloris, foliis caulinis ovatis crenatis, calycibus cernuis. pulla.

Campanula alpina latifolia, flore pullo. *Bauh. pin.* 93. *prodr.* 33. *Burſ. IV.* 21.

β. Campanula foliis ſubrotundis. *Bauh. prodr.* 34. *t.* 35.

Habitat in Auſtria.

Radix *filiformis, repens.* Caules *ſpithamæi, erecti, flexuoſi, filiformes, raro ramo uno alterove, eoque flo-*

florifero. Folia *radicalia & caulina ovata, obtuſa, ſubcrenata crenis diſtantibus, nuda, petiolata.* Pedunculus *terminalis.* Flos *cernuus, magnitudine* C rotundifoliæ, *calyce lævi. β. floribus pluribus in ſummitate caulis variat.*

rotundifolia 3. CAMPANULA foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus. *Fl. lapp.* 83. *Fl. ſvec.* 176, 184. *Hort. cliff.* 65. *Roy. lugdb.* 247. *Dalib. pariſ.* 66.

Campanula minor rotundifolia vulgaris. *Bauh. pin.* 93.

β. Campanula minor rotundifolia alpina. *Bauh. pin.* 93. *prodr.* 34. *t.* 34.

γ. Campanula alpina linifolia cærulea. *Bauh. pin.* 93. *Fl. lapp.* 84. *it. gotl.* 229. *Magn. monſp.* 47. *t.* 46.

Habitat in Europæ *paſcuis.* ♃

patula. 4. CAMPANULA foliis ſtrictis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula patula. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 186.

Campanula minor rotundifolia, flore in ſummis caulibus. *Bauh. pin.* 93.

Campanula eſculentæ facie, ramis & floribus patulis. *Dill. elth.* 68. *t.* 58. *f.* 68.

β. Campanula decurrens, foliis caulinis lanceolatis ſerratis decurrentibus. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 178.

Habitat in Angliæ, Sveciæ *arvis.* ♂

Calyx ad baſin laciniarum utrinque denticulo livido.

Rapunculus. 5. CAMPANULA foliis undulatis: radicalibus lanceolato ovalibus, panicula coarctata. *Hort. upſ.* 40.

Campanula foliis radicalibus lanceolato-ovalibus, caule ramoſiſſimo patulo. *Hort. cliff.* 65. *Dalib. pariſ.* 68.

Rapunculus eſculentus. *Bauh. pin.* 92.

Rapunculum. *Dod. pempt.* 165.

Habitat in Helvetia, Anglia, Gallia. ♂

Folia *lanceolata.* Racemus *terminalis.* Rami *ſimiles, breviores, erecti.* Pedunculi *terni ſæpius, intermedio longiore.* Caulis *angulatus, ſcaber.*

perſicifolia. 6. CAMPANULA foliis radicalibus obovatis; caulinis lanceolato-linearibus ſubſerratis ſeſſilibus remotis. *Fl. ſvec.* 179. 187. *Dalib. pariſ.* 67.

Campanula foliis lineari-lanceolatis crenatis, caule longiſſimo ſimpliciſſimo, floribus raris. *Vir. cliff.* 17. *Hort. cliff.* 65. *Roy. lugdb.* 246.

Ra-

Rapunculus perſicifolius, magno flore. *Bauh. pin.* 93.

β. **Rapunculus nemoroſus anguſtifolius, magno flore,** major. *Bauh. pin.* 93.

Habitat in Europæ *ſeptentrionalis aſperis.* ♃

7. CAMPANULA foliis ovatis glabris ſubſerratis, caule erecto paniculato: ramulis brevibus. pyramidalis

Campanula foliis ovatis glabris obſolete ſerratis, ramis breviſſimis cauli approximatis. *Vir. cliff.* 17. *Roy. lugdb.* 246.

Campanula foliis ovatis margine cartilagineo crenatis, caule ramoſiſſimo anguſtato. *Hort. cliff.* 64.

Rapunculus hortenſis, latiore folio, ſ. Pyramidalis. *Bauh. pin.* 93.

Habitat - - - - ♂

8. CAMPANULA foliis cordatis lanceolatiſque, petiolis ciliatis, floribus ſecundis, corollis quinquepartitis planis. americana

Campanula caule ramoſo, foliis linguiformibus crenulatis margine cartilagineo. *Roy. lugdb.* 246.

Campanula minor americana, foliis rigidis, flore cæruleo patulo. *Herm. lugdb.* 107.

Trachelium americanum minus, flore cæruleo patulo. *Dodart. mem.* 4. *p.* 111. *t.* 111.

Habitat in Penſylvania. ♂

9. CAMPANULA foliis lanceolatis: caulinis acute ſerratis, floribus paniculatis nutantibus. *Hort. upſ.* 41. liliifolia.

Campanula urticæ foliis glabra, floribus minoribus pendulis. *Amm. ruth.* 11. *n.* 17.

Habitat in Tataria, Sibiria. ♂

10. CAMPANULA foliis rhomboidibus ſerratis, ſpica ſecunda. rhomboidalis

Campanula foliis rhomboidibus ſerratis, ſpica unilaterali ſubnuda. *Hall. helv.* 491.

Campanula drabæ minoris foliis. *Bauh. pin.* 94. *prodr.* 36.

Rapunculus teucrii folio. *Barr. rar.* 78. *t.* 567.

Rapunculus alpinus, (teucrii folio) rhomboidalis. *Bocc. muſ.* 75. *t.* 61.

Habitat in alpibus Helvetiæ, Italiæ.

β Foliis ſcabris latioribus.

11. **CAMPANULA foliis ovato-lanceolatis, caule** ſim- latifolia.

ſimpliciſſimo tereti, floribus ſolitariis pedunculatis, fructibus cernuis. *Vir. cliff* 17. *Hort. cliff.* 65. *Fl. ſvec.* 180, 188. *Roy. lugdb.* 245.

Campanula maxima, foliis latiſſimis. *Bauh. pin.* 94.

Habitat in Angliæ, Sueciæ *montoſis, ſepibus.* ♃

Caulis *ſimpliciſſimus, teres.* Folia *lanceolato-ovata, ſerrata.* Flores *ex alis ſuperioribus, ſolitarii, pedunculati.* Calyces *glabri.* Fructus *cernui.*

rapunculoides. 12. CAMPANULA foliis cordato-lanceolatis, caule ramoſo, floribus ſecundis ſparſis, calycibus reflexis. *Vir. cliff.* 17. *Roy. lugdb.* 246. *Dalib. pariſ.* 66.

Campanula foliis ovatis crenatis, floribus per caulem uno verſu ſparſis. *Hort. cliff.* 64.

Campanula hortenſis, rapunculi radice. *Bauh. pin.* 94. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 460. *ſ.* 5. *t.* 3. *f.* 32.

Campanula urticæ foliis oblongis minus aſperis. *Bauh. pin.* 94. *Hallero.*

Habitat in Helvetia, Gallia, Auſtriæ *ſicciſſimis.*

bononienſis. 13. CAMPANULA foliis ovato-lanceolatis ſubtus ſcabris ſeſſilibus, caule paniculato. †.

Campanula ſ. Cervicaria bononienſis, flore parvo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 804. *Moriſ. hiſt.* 2. *p* 461. *ſ.* 5. *t.* 4. *f.* 38.

Campanula foliis lanceolatis leviter ſerratis alternis, floris thyrſo ſpicato & ad baſin ramoſo. *Segu. ver.* 1. *p.* 176.

Habitat in Baldi, *Leſſinenſium jugis*, Bononiæ.

graminifolia. 14. CAMPANULA foliis lineari-ſubulatis, capitulo terminali. †

Campanula alpina, tragopogi folio. *Bauh. pin.* 94.

Trachelium, tragopogi folio, montanum. *Col. phyt.* 2. *p.* 25. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 802.

Trachelium minus gramineum cæruleo-violaceum. *Barr. ic.* 332.

Habitat in Italiæ *montibus*, Aprutii *Salmone vicinis.*

ſpicata. 15. CAMPANULA hiſpida, ſpica laxa floribus alternis, foliis linearibus.

Campanula hirſuto folio anguſto leviter ſerrato, floribus parvis ſpicatis. *Pluk. alm.* 76. *t.* 153. *f.* 3.

Habitat in Valleſia.

Radix *craſſitie digiti.* Folia *radicalia lineari-lanceolata*, caulina *ſimilia, ſed breviora.* Caulis *pedalis*; *ramis* al-

alternis, terminatis ſpica longiſſima ex Floribus *ſeſſilibus, alternis, remotis, plurimis.* Corollæ *ſubcylindricæ. Planta caule, foliis, calycibus, pilis albis hiſpida.*

16. CAMPANULA caule angulato, foliis petiolatis, calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. *Vir. cliff.* 16. *Fl. ſvec.* 181, 189. *Roy lugdb.* 245. *Dalib. pariſ.* 66. Trachelium.

Campanula foliis radicalibus cordatis, calycibus ciliatis. *Hort. cliff.* 64.

Campanula vulgatior, foliis urticæ, vel major & aſperior. *Bauh. pin.* 94.

Habitat in Europæ *ſepibus.* ♃

Folia *ovata, ſubcordata, petiolata, dentata.* Pedunculi *trifidi, triflori.*

17. CAMPANULA caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali. *Vir. cliff.* 16. *Fl. ſvec.* 182, 190. *it. gotl.* 196. *it. ſcan.* 306. *Roy. lugdb.* 245. *Dalib. pariſ.* 67. glomerata.

Campanula foliis lanceolato-ovatis crenatis, ramis capitulo florali terminatis. *Hort. cliff.* 64.

Campanula pratenſis, flore conglomerato. *Bauh. pin.* 94.

Trachelium alpinum, floribus conglomeratis, foliis aſarinæ rigidis & hirſutis. *Herm. par.* 235. *t.* 235.

Habitat in Angliæ, Galliæ, Auſtriæ, Sveciæ *pratis aridis* ♃

Folia *ovato-oblonga, ſeſſilia, obtuſiuſcula.* Flores 3, *ſeſſiles in alis foliorum;* capitulum *terminale.*

18. CAMPANULA hiſpida, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis. *it. æland.* 115. *Fl. ſvec.* 183, 191.* cervicaria.

Campanula foliis echii. *Bauh. prodr.* 36. (*non pinac.*).

Trachelium altiſſimum; foliis aſperis anguſtis, floribus parvis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 801. *t.* 801.

Habitat in Helvetiæ, Sveciæ, Germaniæ *aſperis ſylvaticis.*

Corollæ *anguli exteriores longitudinaliter ciliati.*

19. CAMPANULA hiſpida, racemo ovato-oblongo terminali, caule ſimpliciſſimo, foliis lanceolato-linearibus. thyrſoides.

Campanula foliis echii. *Bauh. pin.* 94.

Alo-

Alopecurus alpinus quibusdam, Echium montanum daleſchampii. *Bauh. hiſt.* 2 *p.* 809.

Cervicaria major tenuifolia. *Thal. harc.* 32. *t.* 4. *

Habitat in alpibus Harcyniæ, *Carniolæ.* ♃

petræa. 20 CAMPANULA caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus capitato-glomeratis, foliis ſubtus tomentoſis.

Campanula foliis lanceolato ovatis ſerratis hiſpidis, floribus per caulem denſe congeſtis. *Segu. ver.* 1. *p.* 179.

Campanula alpina ſphærocephalos. *Bauh. pin.* 94.

Trachelium majus petræum. *Pon. bald.* 333. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 801.

Habitat in Baldo.

Folia *ovato-oblonga, obtuſiuſcula, ſerrata, ſupra ſcabra, ſubtus tomentoſa nivea.*

Medium. 21. CAMPANULA capſulis quinquelocularibus obtectis, caule ſimplici erecto folioſo floribus erectis. *Vir. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 245.

Campanula calycibus a tergo lamellis quinque notatis. *Hort. cliff.* 64.

Campanula hortenſis, folio & flore oblongo. *Bauh. pin.* 94.

Viola mariana. *Dod. pempt.* 163

Habitat in Germaniæ, Italiæ *ſylvis apricis* ♂

barbata. 22. CAMPANULA capſulis quinquelocularibus obtectis, caule ſimpliciſſimo unifolio, foliis lanceolatis, corollis barbatis.

Campanula foliis echii, floribus villoſis. *Bauh. pin.* 94. *prodr.* 36. *t.* 36.

Campanula alpina aſperior, foliis echii, flore magno villoſo. *Pluk. Phyt.* 153 *f.* 6.

Rapunculus montanus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 808.

Habitat in Alpibus Auſtriæ, Helvetiæ, Pedemontii. *Allioni.*

Caulis *ſimpliciſſimus, ſpithamæus, in medio Folio unico, radicalibus ſimili.* Folia *radicalia lanceolata, ſcabra, obtuſiuſcula, integerrima.* Flores *ad apicem caulis* 3 *ſ.* 4, *ſecundi, intus valde barbati.* Capſula 5-*locularis, obtecta ſinubus reflexis.*

ſibirica. 23. CAMPANULA capſulis trilocularibus obtectis, caule paniculato.

Ha-

Habitat in Sibiria. *Gmelin.*

Plantæ Caulis *pedalis, angulatus parum hiſpidus, rectus, indiviſus.* Panicula *varior, laxa.* Folia *linearia, ſemiamplexicaulia: Caulina ſcabra.* Flores *oblongi, parvi.* Calyces *hiſpidi.* Varietas *ludit caule ſubdiviſo, foliis latioribus.*

24. CAMPANULA capſulis quinquelocularibus obtectis, caule dichotomo, floribus cernuis. *Amæn. acad. 4. p. 306.* * dichotoma.

Campanula hirſuta, ocymi folio caulem ambiente, flore pendulo. *Bocc. ſic. 83. t. 45. f. 1. Moriſ. hiſt. 2. p. 459. ſ. 5. t. 3. f. 26. Raj. hiſt. 736.*

Habitat in Syria, Sicilia.

25. CAMPANULA capſulis quinquelocularibus obtectis pedunculatis, caule proſtrato, foliis ſuborbiculatis. mollis.

Campanula rotundifolia hirſuta ſaxatilis, folio molli. *Bocc. muſ. app.*

Habitat in Oriente, Hiſpania. *Alſtromer.*

Caules *decumbentes, ſubramoſi, rigidiuſculi, villoſi.* Folia *parva, ſeſſilia, ſuborbiculata, ſubintegerrima, tomentoſa, pubeſcentia.* Flores ex *alis foliorum, ſolitarii, longius pedunculati.* Calyces *magni, nudi ſinubus reflexis. Flores foliis ſextuplo majores. Verbo: Herba Antirrhini mollis, Flores Campanulæ Medii, cæterum ſtatura Camp. heterophyllæ.*

26. CAMPANULA foliis obovatis crenatis, floribus alternis nutantibus, capſulis quinquecarinatis. † ſaxatilis.

Campanula cretica ſaxatilis, bellidis folio, magno flore. *Tournef. inſt. 111. Barr. rar. 79. t. 813.*

Trachelium ſaxatile, bellidis folio, cæruleum creticum. *Bocc. muſ. 2. p. 76. t. 64.*

Habitat in Cretæ *ſcopulis ſaxoſis.*

27. CAMPANULA capſulis obtectis pedunculatis, foliis ſerratis: radicalibus lyratis; caulinis lanceolatis. laciniata.

Campanula foliis longis laciniatis. *Sp. pl. 1. p. 165.*

Campanula græca ſaxatilis, jacobææ folio. *Tournef. it. 1. p. 99. t. 99. cor. 1.*

Campanula mariana, laciniatis foliis peregrina. *Bauh. pin. 94. Moriſ. hiſt. 2. p. 460. ſ. 5. t. 3. f. 31.*

Cam-

Campanula foliis radicalibus dentato-pinnatis, caulinis cordatis ſeſſilibus. *Gron. orient.* 19.
Medium dioſcoridis. *Raw it.* 284.
Habitat in Græcia, Libano. *Burmannus.*
Planta *læviuſcula.* Folia *radicalia pinnatifida, lyrata, ſerrata; Caulina lanceolata, ſubcuneiformia, ſerrata.* Calyces *ſinubus reflexis, germen obtegentibus.*

ſtricta. 28. CAMPANULA capſulis obtectis, foliis hirtis: caulinis lanceolatis ſerratis, caule ſimpliciſſimo, floribus ſeſſilibus.
Campanula orientalis, folio oblongo rigido aſpero, flore ſurſum ſpectante. *Tournef. cor.* 3.
Habitat in Syria, Palæſtina.
Caulis *ſeſquipedalis, ſimpliciſſimus, hirtus.* Folia *Radicalia cordata ſ. ovata, oblongiuſcula, ſerrata, utrinque hirta, petiolata. Caulina alterna, remota, ſeſſilia, lanceolata, obtuſa, ſerrato-dentata, hirta, baſi anguſtiora.* Flores *axillares, ſolitarii, ſeſſiles, erecti.* Calyces *hirti, germen ſinubus tegentes.*

* *Caule ſubdiviſo.*

canarienſis. 29. CAMPANULA capſulis quinquelocularibus, foliis haſtatis dentatis oppoſitis petiolatis.
Campanula foliis haſtatis dentatis, caule determinate folioſo. *Hort. cliff.* 65. *t.* 8. *Roy. lugdb.* 247.
Campanula canarienſis regia ſ. Medium radice tuberoſa, foliis ſinuatis cæſiis atriplicis æmulis ternis circum caulem ambientibus, flore amplo pendulo: colore flammeo rutilante. *Pluk. alm.* 76. *t.* 276. *f.* 1.
Habitat in inſulis Canariis. ♃

fruticoſa. 30. CAMPANULA capſulis quinquelocularibus columnaribus, caule fruticoſo, foliis lineari-ſubulatis, pedunculis longiſſimis.
Campanula africana, ericæ folio, flore cæruleo patulo. *Herm. afr.* 5.
Habitat ad Caput b. Spei. ♄

Speculum. ♀ 31. CAMPANULA caule ramoſiſſimo diffuſo, foliis oblongis ſubcrenatis, calycibus ſolitariis corolla longioribus, capſulis priſmaticis. *Hort. upſ.* 41.
Campanula caule ramoſo, foliis ovato-oblongis crenatis. *Hort. cliff.* 65.

Cam-

Campanula calycibus corollam ſuperantibus, capſulis columnaribus. *Vir. cliff.* 17. *Roy. lugdb.* 247. *Dalib. pariſ.* 68.
Onobrychis arvenſis ſ. Campanula arvenſis erecta. *Bauh. pin.* 215.
Habitat inter ſegetes Europæ *auſtralis.* ☉

32. CAMPANULA caule baſi ſubramoſo ſtricto, foliis oblongis crenatis, calycibus aggregatis corolla longioribus, capſulis priſmaticis. hybrida.
Campanula arvenſis minima erecta. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 457. *ſ.* 5. *t.* 2. *f.* 22.
Speculum veneris minus. *Raj. hiſt.* 743.
Habitat in Anglia, Gallia, *inter ſegetes.*
Differt a Speculo ♀ *ſ. matre:* Caule *baſi tantum ramoſo, erecto, ſuperne vix ramoſo, ſtricto;* Floribus *ſeſſilibus,* 3. *ſ.* 4. *ſimul; Corollis ſæpius in rudimento latentibus nec explicatis. Quin hæc ex C. Spec.* ♀ *olim orta ſit, dubium vix videtur.*

33. CAMPANULA ramis patentibus indiviſis, foliis radicalibus ellipticis lævibus integerrimis, floribus ſeſſilibus ternis. limonifolia
Campanula orientalis, limonii minimi facie, flore patulo. *Tournef. cor.* 3.
Habitat in Oriente. *Burmannus.*
Folia *radicalia ovali-oblonga, integerrima, glabra, petiolata, non tamen rigida.* Caulis *ramis ſimpliciſſimis, virgatis, foliis linearibus ſ. ſubulatis.* Flores *remoti, axillares, ſeſſiles, ſæpius terni, bracteis longitudine germinis.*

34. CAMPANULA caule ſubdiviſo ramoſiſſimo, foliis linearibus acuminatis. *Hort. cliff.* 66. *Roy. lugdb.* 247. Pentagonia
Campanula pentagonia, flore ampliſſimo, thracica. *Tournef. inſt.* 112.
Speculum veneris, flore ampliſſimo, thracicum. *Raj. hiſt.* 742.
Habitat in Thracia. ☉

35. CAMPANULA caule ſimplici, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus, floribus ſeſſilibus aggregatis. *Hort. upſ.* 40. perfoliata
Campanula caule ſimpliciſſimo, foliis amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 65. *Roy. lugdb.* 247. *Gron. virg.* 22.

Cam-

Campanula pentagonia perfoliata. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 457. *f.* 5. *t.* 2. *f.* 23. *Barr. rar.* 83. *t.* 1133.
Habitat in Virginia. ⊙
Flores ſæpius mutilati, excepto terminali.

capenſis. 36. CAMPANULA foliis lanceolatis dentatis hiſpidis, pedunculis longiſſimis, capſulis ſtrigoſis.
Campanula africana annua hirſuta, latis ſerratiſque foliis, flore magno violaceo. *Comm. hort.* 2. *p.* 69. *t.* 35.
Habitat ad Caput b. Spei. ⊙

elatines. 37. CAMPANULA foliis cordatis dentatis pubeſcentibus petiolatis, caulibus proſtratis, pedunculis capillaribus multifloris.
Habitat in alpinis Europæ *auſtralis. Allioni.*
Specimen: Caulis *proſtratus, teres, pubeſcens, rarius ramoſus.* Folia *alterna, cordata, dentato-ſerrata, longius petiolata, utrinque ſubpubeſcentia.* Pedunculi *axillares, capillares ſ. filiformes, aphylli, laxi, ramoſi; ſæpius triflori, pubeſcentes.*

hederacea. 38. CAMPANULA foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo. *Dalib. pariſ.* 68.
Campanula foliis ſubrotundis quinquangularibus baſi emarginatis glabris, floribus ſolitariis. *Læfl. it.* 127.
Campanula cymbalariæ vel hederæ folio. *Bauh. pin.* 93 *prodr.* 84. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 456. *f.* 5. *t.* 4. *f.* 18. *Pluk. phyt.* 23. *f.* 1.
Habitat in Anglia, Gallia, Hiſpania, *locis umbroſis humidiuſculis.*

heterophylla. 39. CAMPANULA foliis ſubovatis glabris integerrimis, caulibus diffuſis.
Campanula ſaxatilis, foliis inferioribus bellidis, cæteris nummulariæ. *Tournef. cor.* 3. *itin.* 1. *p.* 243. *t.* 243.
Habitat in Oriente. ♃

Erinus. 40. CAMPANULA caule dichotomo, foliis ſeſſilibus utrinque dentatis, floralibus oppoſitis. *Hort. cliff.* 65. *Roy. lugdb.* 247. *Guett. ſtamp.* 429.
Campanula caule quadrangulo patulo ſcabro, calycibus ſeſſilibus axillaribus corollæ tubuloſæ æqualibus. *Læfl. it.* 127. *
Erini ſ. Rapunculi minimum genus. *Columm. phytob.* 122. *t.* 28.

Ra-

Rapunculus minor, foliis inciſis. *Bauh. pin.* 92.
Alſine oblongo folio ſerrato, flore cæruleo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 367.
Habitat in Italia, Hiſpania, G. Narbonenſi. ☉
Genus *dubium monent Corolla inæqualis, Capſula non extus dehiſcens, Ramificatio oppoſita, Stigma ſimplex.*

ROELLA.

1. ROELLA foliis ciliatis: mucrone recto. ciliata.
Roella. *Hort. cliff.* 492. *t.* 35.
Campanula africana fruteſcens aculeoſa, flore violaceo. *Comm. hort.* 2. *p.* 77. *t.* 30.
Campanula africana humilis piloſa, flore exalbido languide purpureo. *Seb. theſ.* 1. *p.* 25. *t.* 16. *f.* 5.
Aculeoſa mauritanica, ericæ foliis hirſutis rigidis infeſto mucrone pungentibus. *Pluk. alm.* 8. *t.* 252. *f.* 4.
Habitat in Mauritania, Æthiopia. ♃

2. ROELLA foliis ciliatis: mucrone reflexo. reticulata.
Roella foliis imbricatis. *Roy. lugdb.* 248.
Campanula capitis bonæ ſpei, foliis reticulatis ſpinoſis. *Pet. muſ.* 21. *f.* 157.
Habitat ad Caput. b. Spei. ♃

PHYTEUMA.

1. PHYTEUMA capitulo ſubfolioſo, foliis omnibus lanceolatis. pauciflora.
Rapunculus foliis obtuſis, ſpica pauciflora. *Hall. helv.* 497.
Rapunculus alpinus parvus comoſus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 811.
Habitat in alpibus Helveticis, Styriacis.
Capſula bi-ſ. trilocularis.

2. PHYTEUMA capitulo ſubrotundo, foliis linearibus integerrimis. hemiſphærica.
Phyteuma foliis linearibus, floribus capitatis. *Roy. lugdb.* 248.
Rapunculus umbellatus, folio gramineo. *Bauh. pin.* 92.
Rapunculus ſylveſtris cæruleus umbellatus. *Thal. herc.* 94. *t.* 3.
Rapuntium alterum anguſtifolium alpinum. *Column. ecphr.* 2. *p.* 23. *t.* 26.
Habitat in alpibus Helvetiæ, Italiæ, Pyrenæis. ♃

orbicularis. 3. PHYTEUMA capitulo ſubrotundo, foliis ſerratis: radicalibus cordatis.

Phyteuma foliis oblongis, ſpica orbiculari. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 34. *Dalib. pariſ.* 69.

Rapunculus folio oblongo, ſpica orbiculari. *Bauh. pin.* 92. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 463. *ſ.* 5. *t.* 5. *f.* 47.

Rapuntium montanum rarius corniculatum. *Columm. ecphr.* 1. *p.* 222. *t.* 224.

β. Rapunculus umbellatus latifolius. *Bauh. pin.* 92.

γ. Rapunculus umbellatus anguſtifolius. *Bauh. pin.* 92.

Rapunculus ſylveſtris umbellatus. *Thal. herc. t.* 8. *f.* 1, 2.

Habitat in alpibus Italiæ, Helvetiæ, Veronæ, Suſſexiæ.

ſpicata. 4. PHYTEUMA ſpica oblonga, capſulis bilocularibus, foliis radicalibus cordatis.

Phyteuma ſpica oblonga nuda, foliis caulinis lanceolatis ſerratis. *Amæn. acad.* 1. *p.* 149.

Phyteuma foliis cordato-lanceolatis, ſpica oblonga. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 34. *Dalib. pariſ.* 69.

Rapunculus ſpicatus. *Bauh. pin.* 92. cæruleus. *prodr.* 32. *t.* 32.

Rapunculus foliis cordatis, ſpica florum oblonga. *Monnier. obſ.* 130.

Rapunculus corniculatus ſpicatus ſ. alopecuroides, flore albo & cæruleo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 463. *ſ.* 5. *t.* 5. *f.* 46.

Habitat in Alpeſtribus Helvetiæ, Auſtriæ, Baldi, Angliæ, Galliæ, Italiæ.

Capſula *non trilocularis, ſed bilocularis. Dill. giſſ.* 65.

comoſa. 5. PHYTEUMA faſciculo terminali ſeſſili, foliis dentatis: radicalibus cordatis.

Rapunculus alpinus corniculatus. *Bauh. pin.* 113. *prodr.* 33. *t.* 33.

Trachelium petræum minus. *Pon. bald.* 326. *t.* 326.

Campanula ſphærocephalus pervenuſta, foliorum ad oras inſigniter denticulata. *Pluk. alm.* 77. *t.* 152. *f.* 6.

Habitat in Baldi & Tyrolenſibus *montibus.* ♂

pinnata. 6. PHYTEUMA floribus ſparſis, foliis pinnatis. *Roy. lugdb.* 248.

Rapunculus creticus ſ. Pyramidalis altera. *Bauh. pin.* 92.

Ra-

Rapunculus creticus, Petromarula. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 811. *t.* 712.
Habitat in Creta.

TRACHELIUM.

1. TRACHELIUM. *Hort. upſ.* 41. cæruleum.
Trachelium foliis ovatis ſerratis, corymbis compoſitis. *Vir. cliff.* 17. *Roy. lugdb.* 248.
Trachelium foliis ovatis ſerratis, caule umbella terminato. *Hort. cliff.* 66.
Cervaria valerianoides cærulea. *Bauh. pin.* 95.
Habitat in Italiæ & Orientis *umbroſis.* ♂

SAMOLUS.

1. SAMOLUS. *Hort. cliff.* 51. *Hort. upſ.* 42. *Fl. ſvec.* 165, 192. *Roy. lugdb.* 249. *Gron. virg.* 23. *Dalib. pariſ.* 69. valerandi.
Anagallis aquatica, rotundo folio non crenato. *Bauh. pin.* 252.
Alſine aquatica, foliis rotundis beccabungæ. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 323. *ſ.* 3. *t.* 24. *f.* 28.
β. Samolus africanus, folio rotundiore. *Walth. hort.* 162. *t.* 23. *africanus.*
Habitat in maritimis Europæ, Aſiæ & Americæ *borealis, ad litora, fontes.* ♂
Differt africana *planta Caule magis ramoſo & firmiore; ſed vix ſufficiunt notæ pro diſtincta ſpecie.*

NAUCLEA.

1. NAUCLEA. orientalis.
Cephalanthus foliis oppoſitis. *Fl. zeyl.* 53. *Sp. pl.* 1. *p.* 95.
Platanocephalos citri foliis bijugis, capite majore. *Vaill. act.* 1722. *p.* 259.
Arbor indica, fructu aggregato globoſo. *Raj. hiſt.* 1441
Katu-Tſiacca. *Rheed. mal.* 3. *p.* 29. *t.* 33.
Bancalus. *Rumph. amb.* 3. *p.* 84. *t.* 55?
Habitat in India *Aſiatica.* ♄

RONDELETIA.

1. RONDELETIA foliis ſeſſilibus, panicula dichotoma. americana.

Rondeletia arboreſcens, tini facie. *Plum. gen.* 15. *ic.* 142. *f.* 1.
Habitat in America. ♄
Arbuſculæ Folia *oppoſita, ſeſſilia, lanceolata.* Pedunculi *communes ſolitarii, longiſſimi, nudi, apice formantes* corymbum *dichotomum; in cujus ſingula dichotomia* Flos *ſeſſilis, cum* involucro *diphyllo.*

aſiatica. 2. RONDELETIA foliis petiolatis oblongis acutis. *Fl. zeyl.* 80.
Cupi. *Rheed. mal.* 2. *p.* 37. *t.* 23. *Raj. hiſt.* 1494.
Habitat in Malabaria, Zeylona. ♄

MACROCNEMUM.

jamaicenſe. 1. MACROCNEMUM. *Amæn. acad.* 5. *p.* 413. *
Macrocnemum arboreſcens, foliis ovatis oppoſitis, racemis ſuſtentaculis longis inſidentibus. *Brown. jam.* 165.
Habitat in Jamaica.

BELLONIA.

aſpera. 1. BELLONIA.
Bellonia fruteſcens, folio meliſſæ aſpero. *Plum. gen.* 19. *ic.* 47.
Habitat in America. ♄
Arbuſculæ Folia *oppoſita, ovata, ſerrata, ſubtus aſpera: petiolis breviſſimis* Flores *in corymbum.*

PORTLANDIA.

grandiflora. 1. PORTLANDIA.
Portlandia floribus pentandris. *Jacq. amer.* 16.
Portlandia foliis majoribus nitidis ovatis oppoſitis, floribus ampliſſimis. *Brown. jam.* 164. *t.* 11. *f.* 1.
Habitat in Jamaica. ♄
Corolla Daturæ ſpecioſa.

CINCHONA.

officinalis. 1. CINCHONA panicula brachiata.
Cinchona. *Mat. med.* 71.
Quinquina. *Cond. act. pariſ.* 1738. *Godofr. mat.* 2. *p.* 180.
Arbor febrifuga peruviana. *Raj. hiſt.* 1796.
Habitat in Loxa *Peruviæ.* ♄

2. CIN-

2. CINCHONA pedunculis unifloris. *Jacq. amer.* 16. † caribæa.
Habitat in Caribæis. ♄

PSYCHOTRIA.

1. PSYCHOTRIA ſtipulis emarginatis, foliis lanceolato-ovatis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 395. aſiatica.
Pſychotrophum fruticoſum, foliis amplioribus ovatis, ſtipulis rigidis interpoſitis. *Brown. jam.* 160. *t.* 17. *f.* 2.
Habitat in Jamaica & *India* Orientali. ♄

2. PSYCHOTRIA caule repente, foliis cordatis petiolatis. herbacea.
Pſychotrophum herbaceum repens ſylvaticum, foliis ſubrotundo-cordatis oppoſitis, floribus paucioribus alaribus, laciniis corollæ erecto-patentibus. *Brown. jam.* 161.
Jaſminum inodorum repens, violæ foliis, fructu puniceo. *Barr. æqu.* 63.
Violæ folio baccifera repens, flore albo pentapetaloide, fructu rubro diſpermo. *Sloan. jam.* 115. *hiſt.* 1. *p.* 243.
Periclymeno accedens planta indiæ, foliis periclymeni rotundioribus, fructu bipyreno. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 535.
Karinta-kali. *Rheed. mal.* 10. *p.* 41. *t.* 21. *Raj. ſuppl.* 358.
Habitat in Indiæ *utriusque umbroſis roridis.*

COFFEA.

1. COFFEA floribus quinquefidis diſpermis. *Amæn. acad.* 6. *Coffea.* * arabica.
Coffea. *Hort cliff.* 59. *Hort. upſ.* 41. *Mat. med.* 70. *Roy. lugdb.* 239.
Jaſminum arabicum, lauri folio, cujus ſemen apud nos Coffe dicitur. *Juſſ. act.* 1713. *p.* 388. *t.* 7.
Jaſminum arabicum, caſtaneæ folio, flore albo odoratiſſimo. *Till. piſ.* 87. *t.* 32.
Evonymo ſimilis ægyptica, fructu baccis lauri ſimili. *Bauh. pin.* 498. *Pluk. phyt.* 272. *f.* 1.
Bon. *Alp. ægypt.* 36. *t.* 36.
Habitat in Arabia felici, Æthiopia.

occidentalis. 2. COFFEA floribus quadrifidis, baccis monoſpermis. *Jacq. amer.* 16.
Pavetta foliis oblongo-ovatis oppoſitis, ſtipulis ſetaceis. *Brown. jam.* 142. *t.* 6. *f.* 1.
Jaſminum arboreſcens, lauri foliis, flore albo odoratiſſimo. *Plum. ſpec.* 17. *ic.* 156. *f.* 2.
Habitat in America *calidiore.* ♄
Flores in panicula brachiata.

CHIOCOCCA.

racemoſa. 1. CHIOCOCCA foliis oppoſitis. *Jacq. amer.* 16.
Chiococca ſarmentoſa, foliis myrtinis, ſpicis plurimis tenuiſſimis & terminalibus & ex alis ſupremis. *Brown. jam.* 164.
Lonicera racemis lateralibus ſimplicibus laxis, floribus oppoſitis pendulis, geniculis compreſſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 175. *n.* 12. *Hort. cliff.* 496.
Periclymenum racemoſum, flore flaveſcente, fructu niveo. *Plum. ic.* 211. *t.* 217. *f.* 2. *Dill. elth.* 306. *t.* 228 *f.* 295.
Jaſminum folio myrtino acuminato, flore albicante racemoſo. *Sloan. jam.* 196. *hiſt.* 2. *p.* 97. *t.* 188. *f* 3. *Raj dendr.* 64.
Habitat in Jamaica, Barbados, *locis confragoſis.* ♄

nocturna. 2. CHIOCOCCA foliis alternis. *Jacq. amer.* 16. †.
Habitat in America. ♄

HAMELLIA.

patens. 1. HAMELLIA racemis patentibus. *Jacq. amer.* 16. †
Periclymenum arboreſcens, ramulis inflexis, flore luteo. *Plum. ic.* 218?
Habitat in America *meridionali.* ♄

LONICERA.

* Periclymena *caule volubili.*

Caprifolium 1. LONICERA floribus verticillatis terminalibus ſeſſilibus, foliis ſummis connato-perfoliatis. *Hort. cliff.* 45. *Hort. upſ.* 42. *Virid. cliff.* 14. *Roy. lugdb.* 237. *Sauv. monſp.* 139.
Periclymenum perfoliatum. *Bauh. pin.* 302.

Ca-

Caprifolium Italicum. *Dod. pempt.* 411. *Hortul. angl. t.* 5. *f.* 1, 2, 3.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

2. LONICERA ſpicis nudis verticillatis terminalibus, foliis ſummis connato-perfoliatis. ſempervirens.
Lonicera floribus capitatis terminalibus, foliis ſummis connatis, inferioribus perfoliatis. *Hort. cliff.* 58. *Roy. lugdb.* 237.
Periclymenum perfoliatum virginianum ſempervirens & florens. *Herm. lugdb.* 484. *t.* 483.
Periclymenum virginianum. *Riv. mon.* 116.
Habitat in Virginia, Mexico. ♄

3. LONICERA capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis omnibus diſtinctis. *Hort. cliff.* 58. *Hort. upſ.* 42. * *Fl. ſvec.* 191, 193. *Roy. lugdb.* 237. *Dalib. pariſ.* 69. *Sauv. monſp.* 139. *it. ſcan.* 305. *Mat. med.* 68. Periclymenum.
Periclymenum non perfoliatum germanicum. *Bauh. pin.* 302.
β. Caprifolium non perfoliatum. *Hort. angl. t.* 6. & 8. *f.* 1, 2.
Caprifolium germanicum, flore rubello, ſerotinum. *Tournef. inſtit.* 226.
Habitat in Europa *media.* ♄
Caulis & folia pubeſcentia in α, at in β glabra.

* * Chamæceraſa *pedunculis bifloris.*

4. LONICERA pedunculis bifloris, baccis diſtinctis, foliis ellipticis integerrimis. *Roy. lugdb.* 238. *Sauv. monſp.* 140. nigra.
Chamæceraſus alpina, fructu nigro gemino. *Bauh. pin.* 451.
Periclymenum alpinum nigrum. *Geſn. faſc.* 37. *t.* 8. *f.* 48.
Periclymenum rectum, folio ſerrato. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 107.
Periclymenum rectum 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 58.
Habitat in Delphinatu, Gallia, Helvetia.
Involucrum germinibus brevius. Folia integerrima, ſæpe leguntur ſerrata, ſed hæc a Papilione Camilla ſunt eroſa. Schmiedel.

5. LONICERA pedunculis bifloris, baccis diſtinctis, foliis cordatis obtuſis. *Hort. upſ.* 42. tatarica.

Chamæceraſus fructu gemino rubro, foliis glabris cordatis. *Amm. ruth.* 184.

Habitat in Tataria. ♄

Folia *cordata glabra, brevius petiolata.* Pedunculi *axillares, biflori.* involucrum *lanceolatum; involucella obovata.* Corolla *pallide incarnata: labio ſuperiore tripartito: lacinia media bifida; inferiore ſimplici.*

Xyloſteum. 6. LONICERA pedunculis biſloris, baccis diſtinctis, foliis integerrimis pubeſcentibus. *Roy. lugdb.* 238. *Fl. ſv c.* 192, 194. *Dalib. pariſ.* 69. *Sauv. monſp.* 140.

Lonicera pedunculis bifloris, foliis ovatis obtuſis integris *Hort. cliff.* 58.

Chamæceraſus dumetorum, fructu gemino rubro. *Bauh. pin.* 451.

Xyloſteum. *Dod. pempt.* 412.

Habitat in Europæ *frigidioris ſepibus.* ♄

Pyrenaica. 7. LONICERA pedunculis bifloris, baccis diſtinctis, foliis oblongis glabris.

Lonicera pedunculis bifloris, baccis diſtinctis, floribus infundibuliformibus, ramis divaricatis. *Roy. lugdb.* 238.

Xyloſteum pyrenaicum. *Tournef. inſt.* 609. *Magn. hort.* 209. *t.* 209. *Raj. dendr.* 29. *Duham. arb.* 2. *p.* 374. *t.* 110.

Habitat in Pyrenæis. ♄

Differt a præcedente Corollis regularibus, Ramis divaricatis, Foliis glabris.

alpigena. 8. LONICERA pedunculis bifloris, baccis coadunatis didymis. *Mill. dict. t.* 167. *f.* 2.

Lonicera pedunculis bifloris, foliis ovatis acutis integris *Hort. cliff.* 58. *Sauv. monſ.* 140.

Lonicera baccis bifloris concretis, floribus bilabiatis. *Roy. lugdb.* 238.

Chamæceraſus. *Geſn. faſc.* 33. *t.* 14. *f.* 44.

Chamæceraſus alpina, fructu rubro gemino: duobus punctis notato. *Bauh. pin.* 451.

Periclymenum rectum quartum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 59.

Habitat in Alpibus Helveticis, Pyrenaicis, Allobrogicis. ♄

9. LO-

9. LONICERA pedunculis bifloris, baccis coadunato-globoſis, ſtylis indiviſis. cærulea.
Lonicera pedunculis biflors bilabiatis, bacca ſingulari globoſa integerrima. *Roy. lugdb.* 239.
Chamæceraſus montana, fructu ſingulari cæruleo. *Bauh. pin.* 451.
Periclymenum rectum, fructu cæruleo. *Cluſ. pan.* 85. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 108. *Raj. hiſt.* 1492.
Habitat in Helvetia. ♄
Rami *teretes, rigidi, rubri.* Folia *ovata, integra.* Gemmæ. 2 *ſ.* 3, *altera ſupra alteram, tamquam duæ ſpinæ, ſubulatæ, compreſſæ, horizontales.* Pedunculi *ex infimis oppoſitionibus foliorum, cernui, breviſſimi.* Germen *unicum, absque viſibili perianthio, cum* Corollis *duabus, 5-fidis, regularibus, albis.*

**** Caule erecto pedunculis multifloris.*

10. LONICERA ſpicis terminalibus, foliis ovato-oblongis acuminatis diſtinctis ſeſſilibus. *Gron. virg.* 142. marilandica.
Periclymeni virginiani flore coccineo planta marilandica, ſpica erecta, foliis conjugatis. *Raj. dendr.* 32. *Catesb. carol.* 2. *p.* 78 *t.* 78.
Habitat in Virginia, Marilandia, Carolina. ♄. ♃
Generis dubii planta a nobis non viſo fructu.

11. LONICERA capitulis lateralibus pedunculatis, foliis petiolatis. Symphoricarpos.
Lonicera pedunculis axillaribus capitatis, foliis petiolatis. *Hort. cliff.* 58. *Roy. lugdb.* 237. *Gron. virg.* 23.
Symphoricarpos foliis alatis. *Dill. elth.* 371. *t.* 278. *f.* 360.
Vitis idæa caroliniana, foliis ſubrotundis hirſutis. *Hortul. angl.* 85. *t.* 20.
Habitat in Virginia, Carolina. ♄

12. LONICERA racemis terminalibus, foliis ſerratis. Diervilla.
Diervilla. *Hort. cliff.* 63. *t.* 7.
Diervilla acadienſis fruticoſa, flore luteo. *Tournef. act.* 1706. *t.* 7. *f.* 1. *Duham. arb.* 1. *p.* 209. *t.* 87.
Habitat in Acadia, Noveboraco. ♄

13. LONICERA corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis. corymboſa.
Peryclimenum foliis acutis, floribus profunde diſſectis. *Fewill. peruv.* 1. *p.* 760. *t.* 45.
Habitat in Peru. ♄

TRIOSTEUM.

perfoliatum. 1. TRIOSTEUM floribus verticillatis ſeſſilibus.
Trioſteoſpermum, latiore folio, flore rutilo. *Dill. elth.* 394. *t.* 293. *f.* 378.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

anguſtifolium. 2. TRIOSTEUM floribus oppoſitis pedunculatis.
Lonicera humilis hirſuta, caule obſolete rubente quadrato, foliis lanceolatis adverſis, flore luteo ad alas unico. *Gron. virg.* 143.
Periclymenum herbaceum rectum virginianum. *Pluk. alm.* 287. *t.* 104 *f.* 2.
Habitat in Virginia. ♃

MORINDA.

umbellata. 1. MORINDA erecta, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis confertis. *Fl. zeyl.* 81. *
Bancudus anguſtifolia. *Rumph. amb.* 3. *p.* 157. *t.* 98.
Habitat in India. ♄

citrifolia. 2. MORINDA arborea, pedunculis ſolitariis. *Fl. zeyl.* 82.
Bancudus latifolia. *Rumph. amb.* 2. *p.* 158. *t.* 99.
Coda-pilava. *Rheed. mal.* 1. *p.* 97. *t.* 52. *Raj. hiſt.* 1442.
Habitat in India. ♄

Royoc. 3. MORINDA procumbens. *Hort. cliff.* 73. *Roy. lugdb.* 187.
Morinda americana humifuſa laurifolia. *Vaill. act.* 1722. *p.* 275.
Royoc humifuſum, fructu cupreſſino. *Plum. ſpec.* 11.
Periclymenum americanum, e cujus radice fit atramentum. *Pluk. alm.* 287. *t.* 212. *f.* 4.
Habitat in America *calidiore.* ♄

CONOCARPUS.

erecta. 1. CONOCARPUS erecta, foliis lanceolatis.
Conocarpus. *Hort. cliff.* 485.
Conocarpus foliis oblongis, petiolis brevibus, floribus in caput conicum. *Brown. jam.* 159.
Alnus maritima myrtifolia coriariorum. *Pluk. alm.* 18. *t.* 240. *f.* 3.

Alni

Alni fructu laurifolia arbor maritima. *Sloan. jam.* 135. *hiſt.* 2. *p.* 18. *t.* 161. *f.* 2. *Raj. dendr* 11.
Rudbekia laurifolia maritima. *Amm. herb.* 581.
Innominata. *Plum. ic.* 135. *t.* 144. *f.* 2.
Habitat in Jamaicæ, Bermudenſium, Braſiliæ, *maritimis.* ♄

2. CONOCARPUS foliis lanceolato-ovatis obtuſiuſculis, fructibus ſejunctis. racemoſa
Conocarpus foliis elliptico-ovatis, petiolis biglandulosis, racemis laxis, fructibus ſejunctis. *Brown. jam.* 159.
Mangle julifera, foliis ellipticis ex adverſo naſcentibus. *Sloan. jam.* 156. *hiſt.* 2. *p.* 66. *t.* 187. *f.* 1. *Raj. dendr.* 115.
Habitat in Jamaicæ *maritimis.* ♄

3. CONOCARPUS procumbens, foliis ſubrotundis. procumbens.
Rudbeckia ſupina, foliis ſubrotundis. *Amm. herb.* 581.
Habitat in Cuba.

ERITHALIS.

1. ERITHALIS. fruticoſa.
Erithalis fruticuloſa, foliis obovatis craſſis nitidis oppoſitis, pedunculis ramoſis ad alas ſuperiores. *Brown. jam.* 165. *t.* 17. *f.* 3.
Habitat in Jamaica. ♄

MENAIS.

1. MENAIS. *Læfl. it.* 306. topiaria.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Caules *teretes*, *ſubvilloſi.* Folia *alterna*, *ovata*, *integra*, *aſpera.*

GENIPA.

1. GENIPA. americana.
Genipa fructu ovato. *Plum. ſpec.* 20. *ic.* 136.
Janipaba. *Marcgr. braſ.* 92. *Piſ. braſ.* 158.
Habitat in America *meridionali. Monnier.* ♄

MUSSÆNDA.

1. MUSSÆNDA. *Herm. zeyl.* 36. *Fl. zeyl.* 84. frondoſa.
Muſſænda zeylanica, flore rubro, folio ex florum thyrſo prodeunte albo. *Burm. zeyl.* 165. *t.* 76.

Fo-

Folium principiſſæ. *Rumph. amb.* 4. *p.* 111. *t.* 51.
Belilla. *Rheed. mal.* 2. *p.* 27. *t.* 18. *Raj. hiſt.* 1493. *dendr.* 126.
Habitat in India. ♄

MIRABILIS.

Jalapa. 1. MIRABILIS floribus congeſtis terminalibus erectis.
Mirabilis. *Hort. cliff.* 53. *Hort. upſ.* 43. *Fl. zeyl.* 85. *Mat. med.* 76. *Rumph amb.* 5 *p.* 253. *t.* 89. *Oſb. it.* 225.
Nyctage. *Roy. lugdb.* 417. *Cold. noveb.* 29.
Solanum mexicanum, flore magno. *Bauh. pin.* 168.
Admirabilis peruviana. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 87.
Habitat in India *utraque.* ♃
Flores terminales, ſubſeni, congeſti absque interjectis foliolis, nec folio longiores.

dichotoma. 2. MIRABILIS floribus ſeſſilibus axillaribus erectis ſolitariis. *Amœn. acad.* 4 *p.* 267. *
Admirabilis Jaſmini roſa *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 90.
Jalapa officinarum. *Mart. cent.* 1. *t.* 1.
Solanum mexicanum, flore parvo. *Bauh. pin.* 168. *prodr.* 91.
Habitat in Mexico. ♃
Simillima M. Jalapæ. Flores noctu fragrantiſſimi.

longiflora. 3. MIRABILIS floribus congeſtis terminalibus longiſſimis nutantibus, foliis ſubvilloſis. *act. Holmenſ.* 1756. *p.* 176. *t.* 6. *f.* 1. *Amœn. acad.* 4. *p.* 268.
Alzoyatl, Mirabilis mexicana. *Hern. mex.* 170. *f.* 2.
Habitat in Mexicæ *frigidis montibus. Monnier.* ♃

CORIS.

monſpelienſis. 1. CORIS. *Hort. cliff* 68. *Hort. upſ.* 46. *Mat. med.* 80. *Roy. lugdb.* 304. *Sauv. monſp.* 46.
Coris cærulea maritima. *Bauh. pin.* 280.
Symphytum petræum. *Cam. epit.* 699.
Habitat in Europæ *auſtralis arenoſis maritimis.* ☉
Caulis ruber. Folia alterna, linearia, craſſiuſcula, patentia. Flores ſpicati.

VERBASCUM.

Thapſus. 1. VERBASCUM foliis decurrentibus utrinque tomentoſis. *Vir. cliff.* 13. *Fl. ſvec.* 186, 195. *Mat. med.* 90. *Roy. lugdb.* 421. *Dalib. pariſ.* 71.

Ver-

Verbaſcum caule ſimplici ſuperne floribus ſeſſilibus clavato, foliis utrinque lanigeris. *Hort. cliff.* 55.
Verbaſcum mas latifolium luteum. *Bauh. pin.* 239.
Verbaſcum latius. *Dod. pemp.* 153.
Habitat in Europæ *glareoſis ſterilibus.* ♂

2. VERBASCUM foliis cuneiformi-oblongis. *Hort. upſ.* 45. *Fl. ſvec.* 2. *p.* 196. lychnitis.
Verbaſcum foliis ovato acutis ſubtus villoſis crenatis, ſpicis laxis lateralibus & terminalibus. *Hort. cliff.* 54. *Roy. lugdb.* 421. *Dalib. pariſ.* 71.
Verbaſcum pulverulentum, flore luteo parvo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 812. *Raj. hiſt.* 1094.
Verbaſcum mas, anguſtioribus foliis, floribus pallidis. *Bauh. pin.* 239.
β. Verbaſcum lichnitis, flore albo parvo. *Bauh. pin.* 240.
Verbaſcum candidum femina. *Fuch. hiſt.* 847.
γ. Phlomis mas alter. *Lob. ic.* 562.
Habitat in Europæ *ruderatis cultis.* ♂

3. VERBASCUM foliis ovatis utrinque tomentoſis: inferioribus petiolatis. phlomoides.
Verbaſcum femina, flore luteo magno. *Bauh. pin.* 239.
Verbaſcum montanum tomentoſum & incanum, folio ſubrotundo, caule non alato, ſtaminibus purpureis. *Till. piſ.* 171.
Habitat in Italia. ♂
Caulis *erectus, ſpicatus, valde tomentoſus.* Folia *ovata, minime cordata, crenata: inferiora petiolata petiolo ſupra plano; ſuperiora ſeſſilia, ſemiamplexicaulia, non decurrentia.* Racemus *ſpiciformis ex Bracteis ſparſis, lanceolatis.* Flores *intra ſingulas bracteas quatuor, quorum intermedius primum, tum infimus, demum laterales florent.* Capſulæ *oblongæ.*

4. VERBASCUM foliis oblongo-cordatis petiolatis. *Mat. med.* 91. nigrum.
Verbaſcum foliis ovatis crenatis ſubtus tomentoſis, caule angulato. *Vir. cliff.* 13. *Fl. ſvec.* 187, 197. *Roy. lugdb.* 421. *Dalib. pariſ.* 91.
Verbaſcum foliis ovatis ſubtus incanis crenatis, ſpica laxa rarius ramoſa. *Hort. cliff.* 54.
Verbaſcum nigrum, flore ex luteo purpuraſcente. *Bauh. pin.* 240.
Habitat in Europa *ad pagos, vias.* ♃

5. VER-

phoeniceum 5. VERBASCUM foliis ovatis crenatis radicalibus, caule ſubnudo racemoſo.
Verbaſcum foliis ovatis crenatis nudis ſcabris, caule ramoſo. *Hort. cliff.* 55.
Blattaria perennis, flore violaceo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 497.
Blattaria purpurea. *Bauh. pin.* 241. *Raj. hiſt.* 1096.
Habitat in Europa *orientali.* ♂
Blattariæ nimis affinis.

Blattaria. 6. VERBASCUM foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis ſolitariis. *Hort. upſ.* 46.
Verbaſcum annuum, foliis oblongis ſinuatis obtuſis. *Hort. cliff.* 15. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 309.
Verbaſcum foliis glabris ſerrato-dentatis, radicalibus ſinuatis. *Roy. lugdb.* 421. *Dalib. pariſ.* 72. *Sauv. monſp.* 276.
Blattaria lutea, folio longo laciniato. *Bauh. pin.* 240.
β. Blattaria alba. *Bauh. pin.* 241.
Habitat in Europæ *auſtralioris argillaceis.* ☉

Arcturus. 7. VERBASCUM foliis lyrato-pinnatis.
Verbaſcum humile creticum laciniatum. *Bauh. pin.* 240.
Verbaſcum braſſicæ folio. *Columm. ecphr.* 2. *p.* 81. *t.* 82.
Verbaſcum ſylveſtre creticum. *Alp. exot.* 123. *t.* 122.
Habitat in Creta.

ſpinoſum. 8. VERBASCUM caule folioſo ſpinoſo frutescente. *Amœn. acad.* 4. *p.* 307.
Verbaſcum creticum ſpinoſum fruteſcens. *Tournef. cor.* 8.
Verbaſcum ſpinoſum creticum. *Lob. illuſt.* 113.
Leucojum creticum ſpinoſum incanum luteum. *Bauh. pin.* 201.
Leucojum ſpinoſum. *Alp. exot.* 37. *t.* 36.
Glaſtivida 1. cretica. *Pon. ital.* 114.
Habitat in Creta. ♄

ſinuatum. 9. VERBASCUM foliis radicalibus pinnatifido-repandis tomentoſis, caulinis amplexicaulibus nudiuſculis, rameis primis oppoſitis.
Verbaſcum foliis pinnato-ſinuatis hirſutis: ſubtus tomentoſis. *Roy. lugdb.* 421. *Sauv. monſp.* 276.
Verbaſcum nigrum, foliis papaveris corniculati. *Bauh. pin.* 240. *Camer. hiſt.* 403. *t.* 403.

β. Ver-

β. Verbaſcum græcum fruticoſum, folio ſinuato candidiſſimo. *Tournef. cor.* 8. *itin.* 1. *p.* 335. *t.* 335.
Habitat Monſpelii, Florentiæ. ♂
Folia *radicalia repanda ſ. obtuſe ſinuato-pinnata; Caulina oblonga, undulata, baſi utrinque parum decurrentia. Ramea ovata ſ. cordata, parum decurrentia: horum prima oppoſita; reliqua alterna.*

10. VERBASCUM foliis inciſis nudis, caule folioſo, calycibus lanatis, pedunculis bifloris. *Oſb. it.* 52. Osbeckii
Blattaria orientalis, bugulæ folio, flore maximo vireſcente lituris luteis in ſemicirculum ſtriato. *Tournef. cor.* 8. *it.* 2. *p.* 83. *t.* 83. *Buxb. cent.* 5. *p.* 17. *t.* 32.
Habitat in Hiſpania; *circa* Boſphorum.

11. VERBASCUM foliis lanatis radicalibus, ſcapo nudo. myconi.
Cortuſa foliis ovatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 50. *Roy. lugdb.* 417.
Sanicula alpina, foliis boraginis, villoſa. *Bauh. pin.* 243.
Auricula urſi myconi. *Dalech. hiſt.* 837. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 869.
Habitat in Pyrenæorum *nemoroſis.* ♃

DATURA.

1. DATURA pericarpiis ſpinoſis erectis ovatis: ſpinis ſupremis maximis convergentibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 403. * ferox.
Datura cochinenſis ſpinoſiſſima. *Zanon. hiſt.* 1. *p.* 76
Stramonium ſ. Datura ferox, pomo craſſioribus aculeis robuſtioribus. *Herm. lugdb.* 583. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 607. *ſ.* 15 *t.* 2. *f.* 4. *Raj. hiſt.* 748.
Stramonium ferox *Bocc. ſic.* 50.
Stramonium longioribus aculeis. *Barr. rar.* 109. *t.* 1117.
Habitat in China. ⊙
Similis D. Stramonio, ſed minus glabra & Capſulæ 4. *ſpinis ſupremis maximis: in mea erectæ erant.*

2. DATURA pericarpiis ſpinoſis erectis ovatis, foliis ovatis glabris. *Hort. cliff.* 55. *Hort. upſ.* 43. *Fl. ſv c.* 185, 198. *Gron. virg.* 23. *Roy. lugdb.* 422. *Dalib. pariſ.* 70. Stramonium

So-

Solanum fœtidum, pomo ſpinoſo oblongo, flore albo. *Bauh. pin.* 168.
Tatula. *Cam. epit.* 176.
Habitat in America, *nunc vulgaris per* Europam. ☉

Tatula. 3. DATURA pericarpiis ſpinoſis erectis ovatis, foliis cordatis glabris dentatis.
Solanum ſativum, pomo ſpinoſo oblongo, flore albo. *Bauh. pin.* 168?
Stramonium majus purpureum. *Raj. hiſt.* 748.
Habitat - - - - - - - ○
Similis D. Stramonio, ſed duplo major. Caulis *purpuraſcens, punctis albis adſperſus, ad angulum acutum diviſus, lævis.* Corollæ *pallide cæruleæ.* Folia *argutius dentata, ſi complanentur cordata.*

Metel. 4. DATURA pericarpiis ſpinoſis nutantibus globoſis, foliis cordatis ſubintegris pubeſcentibus. *Hort. cliff.* 55. *Hort. upſ.* 44. *Fl. zeyl.* 86. *Mat. med.* 85. *Roy. lugdb.* 422.
Datura alba. *Rumph. amb.* 5. *p.* 242. *t.* 87.
Solanum pomo ſpinoſo rotundo, longo flore. *Bauh. pin.* 168.
Hummatu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 47. *t.* 28.
Habitat in Aſia, Africa. ☉

faſtuoſa. 5. DATURA pericarpiis tuberculatis nutantibus globoſis, foliis lævibus.
Datura rubra. *Rumph. amb.* 5. *p.* 243.
Solanum fœtidum, fructu ſpinoſo rotundo, ſemine pallido. *Bauh. pin.* 168.
Nux Metella. *Cam. epit.* 175.
β. Solanum ægyptiacum, flore pleno. *Bauh pin.* 168.
Stramonium fructu ſpinoſo rotundo, flore duplici triplicive. *Tournef. inſt.* 119.
Habitat in Ægypto. ☉
Corolla *extus violacea, intus alba, ſæpe gemina, una intra alteram ſ. duplicata.*

arborea. 6. DATURA pericarpiis inermibus nutantibus, caule arboreo.
Stramonioides arboreum, oblongo & integro folio, fructu lævi. *Feuil. peruv.* 2. *p.* 761. *t.* 46.
Habitat in Peru. ♄

HYO-

HYOSCYAMUS.

1. HYOSCYAMUS foliis amplexicaulibus ſinuatis, floribus ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 56. *Fl. ſvec.* 184, 19?. *Mat. med.* 86. *Roy. lugdb.* 422. *Dalib. pariſ.* 7?. *Hall. helv.* 512. niger.

Hyoſcyamus vulgaris & niger. *Bauh. pin.* 169.

Habitat in Europæ *ruderatis pinguibus.* ♂

2. HYOSCYAMUS foliis caulinis petiolatis cordatis ſinuatis acutis; floralibus integerrimis, corollis ventricoſis. reticulatus.

Hyoſcyamus foliis caulinis lanceolatis ſubdentatis, radicalibus ſinuato dentatis. *Gron. orient.* 51.

Hyoſcyamus, cauliculis ſpinoſiſſimis, ægyptiacus. *Bauh. pin.* 169.

Hyoſcyamus ægyptius. *Roy. hiſt.* 713.

Hyoſcyamus rubello flore. *Bauh. pin.* 169.

Hyoſcyamus peregrinus. *Cluſ. pan.* 502.

Hyoſcyamus peculiaris *Cam. hort.* 77. *t.* 22.

Habitat in Creta, Syria, Ægypto. ⊙

Similis H. nigro, ſed Folia *caulina ovata, repanda, ſupra magis glabra; Floralia ovata, ſeſſilia, integra.* Flores *pedunculo breviſſimo.* Corollæ *campanulatæ, rubræ, venis obſcuris pulchre reticulatæ.*

3. HYOSCYAMUS foliis petiolatis ſinuatis obtuſis, floribus ſubſeſſilibus. *Hort. cliff.* 56. *Roy. lugdb.* 422. *Sauv. monſp.* 275. albus.

Hyoſcyamus albus major. *Bauh. pin.* 169.

β. Hyoſcyamus albus minor. *Bauh. pin.* 169.

Hyoſcyamus albus vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 118.

Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙

Variat Corollæ fauce atropurpurea & viridi.

4. HYOSCYAMUS foliis petiolatis eroſo-dentatis acutis, floribus pedunculatis, fructibus pendulis. *Hort. cliff.* 56. *Roy. lugdb.* 422. aureus.

Hyoſcyamus creticus luteus major. *Bauh. pin.* 169. *prodr.* 92.

Hyoſcyamus albus creticus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 84.

β. Hyoſcyamus creticus luteus minor. *Bauh. pin.* 169.

Hyoſcyamus aureus. *Alp. exot.* 99. *t.* 98.

Habitat in Creta, Oriente. ♂

Caulis *biennis, piloſus pedalis.* Petioli *valde piloſi.* Folia *lobata, denticulata.* Pedunculi *laterales petio-*

tio-

tiolorum, erecti ſub flore, omnino deflexi ſub fructu. Corolla *flaviſſima, aurea, fauce atropurpurea ſtriata, limbo ſemiquinquefido: lobo exteriore majore: ſinu inferiore ultra limbum ſecto, ut in Teucriis, ad quod ſtamina & piſtillum longiſſimum declinata.*

puſillus. 5. HYOSCYAMUS foliis lanceolatis dentatis: floralibus inferioribus binis, calycibus ſpinoſis. *Hort. upſ.* 44.
Hyoſcyamus foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 56. *Roy. lugdb.* 422.
Hyoſcyamus puſillus aureus americanus, antirrhini foliis glabris. *Pluk. alm.* 188. *t.* 37. *f.* 5.
Habitat in Perſia. ☉

phyſalodes. 6. HYOSCYAMUS foliis ovatis integerrimis, calycibus inflatis ſubgloboſis. *Hort. upſ.* 44. *
Habitat in Sibiria. ♃

NICOTIANA.

puſilla. 1. NICOTIANA foliis oblongo-ovalibus radicalibus, floribus racemoſis acutis.
Nicotiana foliis ovato-lanceolatis obtuſis rugoſis, calycibus breviſſimis. *Mill. ic.* 185. *f.* 2.
Habitat in Vera cruce.

fruticoſa. 2. NICOTIANA foliis lanceolatis ſubpetiolatis amplexicaulibus, floribus acutis, caule fruticoſo.
Nicotiana foliis lineari-lanceolatis acuminatis ſemiamplexicaulibus, caule fruticoſo. *Mill. dict.*
Habitat ad Cap. b. ſpei, China. ♄
Simillima N. Tabaco, ut fere varietas baſi perſiſtente.

Tabacum. 3. NICOTIANA foliis lanceolato-ovatis ſeſſilibus decurrentibus, floribus acutis.
Nicotiana foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 56. *Hort. upſ.* 45. *Mat. med.* 87. *Roy. lugdb.* 423. *Sp. pl.* 1. *p.* 180.
Nicotiana major latifolia. *Bauh. pin.* 169.
Blennochoes. *Reneal. ſpec.* 37. *t.* 38.
Habitat in America, *nota Europæis ab* 1560. ☉

ruſtica. 4 NICOTIANA foliis petiolatis ovatis integerrimis, floribus obtuſis.
Nicotiana foliis ovatis. *Hort. cliff.* 56. *Hort. upſ.* 45. *Roy. lugdb.* 423. *Sp. pl.* 1. *p.* 180.
Nicotiana minor. *Bauh. pin.* 170.

Pa-

Pachyphylla *Reneal. ſpec.* 40.
Habitat in America, *nunc in Europa.* ☉

5. NICOTIANA foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus paniculatis obtuſis clavatis. paniculata.
Nicotiana foliis cordatis, floribus paniculatis: tubis clavatis. *Sp. pl.* 1. *p.* 180.
Nicotiana minor, folio cordiformi, tubo floris prælongo. *Fewill. peruv.* 1. *p.* 717. *t.* 10.
Habitat in Peru. ☉
Differt *a N. ruſtica* Caule *teneriore, altiore, paniculato.* Corollis *anguſtioribus: limbo breviſſimo, obtuſiſſimo, tubo longo clavato;* calycibus capſulisque *acutis.*

6. NICOTIANA foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus racemoſis ſecundis ringentibus. glutinoſa.
Nicotiana foliis cordatis, corollis racemoſis ſubringentibus, calycibus inæqualibus. *Sp. pl.* 1. *p.* 181.
Nicotiana militaris. *Act. holm.* 1753. *p.* 41. *t.* 2.
Habitat in Peru. *B. Juſſieu.* ☉
Folia *magis cordata, glutinoſa.* Flores *in racemos paucos, longos.* Corollæ *ferme ſpeciei primæ, ſed magis inæquales & fere ringentes, fauce hiantes.* Stamina *ad latus ſuperius inflexa.* Calycis *una lacinia reliquis duplo major.*

7. NICOTIANA foliis petiolatis cordatis crenatis, racemis recurvatis caule aculeato pruriginoſo fruteſcente. urens.
Nicotiana arboreſcens ſpinoſiſſima, flore exalbido. *Plum. ſpec.* 3. *ic.* 211.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Fructificatio Racemis ſecundis revolutis, Corollis campanulatis, Foliaque cordata præcedentis, ſed crenata & tota arbor aculeata.

ATROPA.

1. ATROPA acaulis, ſcapis unifloris. Mandragora
Mandragora. *Hort. cliff.* 51. *Roy. lugdb.* 423. *Mat. med.* 88. *Sp. pl.* 1. *p.* 181.
Mandragora fructu rotundo. *Bauh. pin.* 169.
Mandragoras. *Dod. pempt.* 457.
Habitat in Hiſpaniæ, Italiæ, Cretæ, Cycladum *apricis.*

Belladonna. 2. ATROPA caule herbaceo, foliis ovatis integris.
Atropa. *Hort. cliff.* 57. *Hort. upſ.* 45. *Roy. lugdb.* 423.
Solanum melanoceraſus. *Bauh. pin.* 166.
Solanum lethale. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 86.
Habitat in Auſtriæ, Angliæ, Italiæ *montibus ſylvoſis.* ♃

phyſalodes. 3. ATROPA caule herbaceo, foliis ſinuato-angulatis, calycibus clauſis acutangulis.
Alkekengi amplo flore violaceo. *Few. peruv.* 724. *t.* 16.
Habitat in Peru. *B. Juſſieu.* ☉
Radix *fibroſa, annua.* Caulis *bipedalis, patulus, erectus, ramis angulatis.* Folia *alterna, glabra, oblonga, per petiolum decurrentia, obtuſe ſinuata* (Daturæ). Pedunculi *ad latus petiolorum, ſolitarii, nudi, uniflori.* Calyx *ovatus, baſi exciſus, angulis quinque compreſſis, profunde* 5-*partitus: foliolis ſagittato-ovatis.* Corolla *campanulata, parum quinqueloba, obtuſa: Limbo erecto, ſubplicato, cæruleſcente.* Stamina 5, *ſubulata, baſi dilatata, ſubvilloſa, corolla longe breviora, ſuperne divergentia.* Antheræ *erectæ.* Germen *intra baſin ſtaminum.* Stylus *filiformis longitudine ſtaminum.* Stigma *capitatum.* Fructus *cernuus, tectus calyce majore, quinquangulari angulis compreſſis arcte clauſis, baſi mucronatis.* Bacca *exſucca,* 3. 4. *ſ.* 5-*locularis.* Semina *ſubrotunda, compreſſa.* Media *inter Atropam & Phyſalidem; a Phyſalide differt figura corollæ, ſtaminibus diſtantibus, calyce quinquepartito, capſula loculamentis pluribus.*

fruteſcens. 4. ATROPA caule fruticoſo, pedunculis confertis, foliis cordato-ovatis obtuſis.
Bella-donna fruteſcens rotundifolia hiſpanica. *Tournef. inſt.* 77. *Barr. ic.* 1173.
Habitat in Hiſpania. ♄
Habitus & omnia Phyſalidis ſomniferæ, *ut limites generum in ſolo calyce quinquepartito.*

arboreſcens. 5. ATROPA caule fruteſcente, pedunculis confertis, corollis revolutis, foliis oblongis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 307.
Bella-donna fruteſcens, flore albo, nicotianæ foliis. *Plum. ſpec.* 1. *ic.* 46. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.* ♄

PHY-

PHYSALIS.

* *perennes.*

1. PHYSALIS caule fruticoſo, ramis rectis, floribus confertis. somnifera.
   Phyſalis caule fruticoſo tereti, foliis ovatis integerrimis, floribus confertis. *Hort. cliff.* 62. *Roy. lugdb.* 426
   Solanum ſomniferum verticillatum. *Bauh. pin.* 166.
   Solanum ſomniferum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 85.
   Habitat in Mexico, Creta, Hiſpania. ♄
   Fructus Phyſalidis; *Flos* Atropæ; *Herba præcedentis, cui ita ſimilis, ut vix genere ſeparari queat.*

2. PHYSALIS caule fruticoſo, ramis flexuoſis, floribus confertis. flexuoſa.
   Baccifera indica, floribus ad foliorum exortus, fructu ſulcato decapyreno. *Raj. hiſt.* 1632.
   Pevetti. *Rheed. mal.* 4. *p.* 113. *t.* 55.
   Habitat in India. ♄
   Habitus & ſtatura P. ſomniferæ; Flores *itidem ſparſi ad axillas foliorum;* Calyces *etiam enaſcuntur & involvunt baccam; manifeſte vero differt floribus minoribus, ramis bifariam valde flexuoſis, hinc folia quaſi diſtiche diſpoſita, flexuræ angulis exterioribus inſerta.*

3. PHYSALIS caule fruticoſo, foliis ovatis piloſis, floribus ſubſolitariis, corollis revolutis. arboreſcens.
   Phyſalis foliis ovato-lanceolatis integerrimis oppoſitis, caule fruticoſo. *Mill. dict. t.* 206. *f.* 2.
   Habitat in Campechia. ♄

4. PHYSALIS caule fruticoſo, foliis ovatis tomentoſis. *Vir. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 426. curaſſavica.
   Phyſalis caule perenni, foliis ovatis ſolitariis, ramis annotinis ſimpliciſſimis. *Hort. cliff.* 62. *
   Solanum veſicarium curaſſavicum, ſolano antiquorum ſimile, foliis origani ſubincanis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 527. *Pluk. alm.* 352. *t.* 111. *f.* 5.
   Habitat in Curaſſao. ♄

5. PHYSALIS foliis geminis repandis obtuſis ſubtomentoſis, caule herbaceo ſuperne paniculato. viſcoſa.
   Phyſalis foliis cordatis integerrimis obtuſis ſcabris, corollis glabris. *Sp. pl.* 1. *p.* 183.

Phyſalis radice perenni, foliis cordatis obtuſis. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 426. *Gron. virg.* 24.
Alkekengi bonarienſe repens, bacca turbinata viſcoſa. *Dill. elth.* 11. *t.* 10. *f.* 10.
Habitat in Virginia, Bonaria. ♃

Alkekengi. 6. PHYSALIS foliis geminis integris acutis, caule herbaceo inferne ſubramoſo.
Phyſalis caule ſimplici annuo, foliis integerrimis geminatis, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 62. *Hort. upſ.* 49. *Mat. med.* 93. *Dalib. pariſ.* 73.
Phyſalis radice perenni, foliis lanceolato cordatis. *Vir. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 426.
Solanum veſicarium *Bauh. pin.* 166. *Dod. pempt.* 454.
Habitat in Italiæ, Germaniæ, Japoniæ *ſcrobibus.* ♃
Calyces *maturi fructus ſaturatiſſime ſanguinei.*

** *Annuæ*

angulata. 7. PHYSALIS ramoſiſſima, ramis angulatis glabris, foliis ovatis dentatis.
Phyſalis annua ramoſiſſima, ramis anguloſis glabris, foliis dentato-ſerratis. *Hort. cliff.* 62. *Hort. upſ.* 50. *Fl. zeyl.* 97. *Roy lugdb.* 427.
Halicacabum ſ. Solanum indicum. *Cam. hort.* 70. *t.* 17.
Solanum veſicarium indicum. *Bauh. pin.* 166.
Alkekengi indicum glabrum, chenopodii folio. *Dill. elth.* 13. *t.* 12. *f.* 12.
β. Alkekengi indicum glabrum, capſicii folio. *Dill. elth.* 12. *t.* 11. *f.* 11.
Habitat in India *utraque.* ☉

pubeſcens. 8 PHYSALIS ramoſiſſima, foliis villoſo-viſcoſis, floribus pendulis.
Phyſalis annua ramoſiſſima, ramis teretibus pubeſcentibus: geniculis nodoſis. *Hort. cliff.* 62.
Alkekengi virginianum, fructu luteo. *Fewill. peruv.* 3. *p.* 5. *t.* 1.
Solanum veſicarium virginianum procumbens annuum, folio lanuginoſo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 527. *ſ.* 13. *t.* 3. *f.* 24.
Habitat in India *utraque*, *inprimis in* Virginia. ☉
Fructus *villoſo-viſcoſus*, *nec glaber; maculæ* corollæ *fuſcæ*, *nec pallidæ.* Pedunculi *nutantes*, *nec cernui.*

9. PHY-

9. PHYSALIS ramoſiſſima, pedunculis fructiferis folio villoſo longioribus. *Hort. cliff.* 62. *Roy. lugdb.* 427. minima.
Solanum veſicarium indicum minimum. *Herm. lugdb.* 569. *t.* 571.
Pee-inota-inodien. *Rheed. mal.* 10. *t.* 140. *f.* 71.
Habitat in Indiæ *aridis ſordidis.* ⊙

10. PHYSALIS ramoſiſſima, foliis villoſis, pedunculis ſtrictis. pruinoſa.
Alkekengi indicum glabrum, chenopodii folio. *Dill. elth.* 12. *t.* 12. *f.* 12.
Habitat in America. ⊙
Facies *antecedentium* 7, 8, 9, *ſed* antheræ *flavæ, nec cæruleæ;* rami *teretes: ſupra plani villoſi;* Folia *villoſo-viſcoſa; Alæ ramificationum viridi quaſi* pruina *germinant.* Pedunculi *floriferi longi, erecti, ſtricti.* Flores *cernui.* Calyces *fructus maximi, quinquanguli, pedunculo ſtricto penduli.*

SOLANUM.

* *inermia.*

1. SOLANUM caule inermi fruticoſo, foliis ovatis tomentoſis integerrimis, umbellis compoſitis. verbaſcifolium.
Solanum arboreſcens, verbaſci folio. *Plum. ſpec.* 4.
Solanum maxime tomentoſum, ſpinis carens, virginianum. *Pluk. alm.* 351. *t.* 316. *f.* 1.
Habitat in America. ♄

2. SOLANUM caule inermi fruticoſo, foliis ovatis integerrimis; pedunculis lateralibus filiformibus. guineenſe.
Solanum caule inermi perenni, foliis ovatis integris, floribus ad baſin ramulorum confertis. *Roy. lugdb.* 424.
Solanum africanum lignoſum, folio atroviridi anguſto oblongo obtuſo. *Bærh. lugdb.* 2. *p.* 68.
Habitat in Guinea. ♄

3. SOLANUM caule inermi fruticoſo, foliis lanceolatis repandis, umbellis ſeſſilibus. Pſeudocapſicum.
Solanum caule inermi fruticoſo, foliis ovato-lanceolatis integris, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 61. *Hort. upſ.* 48. *Roy. lugdb.* 424.
Solanum fruticoſum bacciferum. *Bauh. pin.* 61.

Pſeudocapſicum. *Dod. pempt.* 718.
Habitat in Madera. ♄

diphyllum. 4. SOLANUM caule inermi fruticoſo, foliis geminis: altero minore, floribus cymoſis.
Solanum caule inermi perenni, foliis ovato-lanceolatis geminis: altero minimo. *Vir. cliff.* 15. *Hort. cliff.* 61. *Roy. lugdb.* 424.
Solanum americanum ſtrychnodendro accedens, fructu medio quaſi fiſſo. *Pluk. alm.* 549. *t.* 111. *f.* 4. *mala.*
Habitat in America? ♄

Dulcamara. 5. SOLANUM caule inermi fruteſcente flexuoſo, foliis ſuperioribus haſtatis, racemis cymoſis. *Hort. cliff.* 60. *Fl. ſvec.* 189, 201. *Mat. med.* 95. *Roy. lugdb.* 424. *Dalib. pariſ.* 73.
Solanum ſcandens ſ. Dulcamara. *Bauh. pin.* 167.
β. Solanum dulcamarum africanum, foliis craſſis hirſutis. *Dill. elth.* 365. *t.* 273. *f.* 352.
Habitat in Europæ *ſepibus humentibus.* ♄

quercifolium. 6. SOLANUM caule inermi herbaceo angulato flexuoſo ſcabro, foliis pinnatifidis, racemis cymoſis.
Solanum foliis quernis. *Feuv. peruv.* 722. *t.* 15.
Habitat in Peru. D. *Juſſieu.* ♃
Habitus S. Dulcamaræ. Caules *angulati, erecti, ſcabri.* Folia *oblonga, in petiolum decurrentia, venoſa, glabra, ſubtus ſcabra, pinnatifida.* Pedunculi *ramoſi.* Corollæ *violaceæ, obtuſiores quam Dulcamaræ: maculis binis viridibus ad baſin ſinguli lobi.* Antheræ *flavæ, ſtylo breviores.* Baccæ *ovatæ*

radicans. 7. SOLANUM caule inermi herbaceo lævi teretiuſculo proſtrato radicante, foliis pinnatifidis, racemis cymoſis. *Linn. decad.* 1. *t.* 10. *
Habitat in Peru. ♃

bonarienſe. 8. SOLANUM caule ſubfruteſcente ſubinermi, foliis cuneiformibus ſinuato-repandis.
Solanum bonarienſe arboreſcens, papas floribus. *Dill. elth.* 364. *t.* 272. *f.* 351.
Solanum arboreſcens, foliis angulatis, fructu aureo. *Plum. ſpec.* 4. *ic.* 224. *f.* 2.
Habitat in agro Bonarienſi. ♄

Fe-

Folia & Flores maximi; Aculei aliquot in tenella planta, non vero in adulta. Flores *plures ſteriles.* Fructus *globoſi, grandes, lutei.*

9. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis repando-angulatis, pedunculis fertilibus unifloris cernuis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 367. * æthiopicum.

Solanum pomiferum, fructu rotundo ſtriato duro. *Bauh. pin.* 167. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 620.

Solanum pomiferum herbariorum. *Lob. ic.* 265.

Habitat in Æthiopia. *Burſerus.* China. ☉

Caulis *rigidulus.* Folia *S. bonarienſis, palmaria, obtuſa.* Fructus *ruber, magnus, depreſſus, profunde toruloſus & quaſi in lobos ſectus, durus.*

10. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, pedunculis ſubdiviſis. *Vir. cliff.* 15. *Hort. cliff.* 60. *Hort. upſ.* 48. *Roy. lugdb.* 423. *Dalib. pariſ.* 73. tuberoſum.

Solanum tuberoſum eſculentum. *Bauh. pin.* 167. *prodr.* 89. *t.* 89.

Habitat in Peru: *innotuit* 1590. *C. Bauhino.* ☉. ♃

11. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinnatis inciſis, racemis ſimplicibus. *Vir. cliff.* 15. *Hort. cliff.* 60. *Roy. lugdb.* 423. Lycoperſicum.

Solanum pomiferum, fructu rotundo ſtriato molli. *Bauh. pin.* 167.

Pomum amoris. *Cam. epit.* 821. *Rumph. amb.* 5. *p.* 416. *t.* 154. *f.* 1.

β. Solanum racemoſum ceraſorum forma. *Bauh. pin.* 167. *prodr.* 90.

Habitat in America *calidiore.* ☉. *β.* ♃

12. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, racemis ſimplicibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 268. * pimpinellifolium.

Habitat in Peru. ♄

13. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinnatis tomentoſis inciſis, racemis bipartitis folioſis, baccis ſubpiloſis. peruvianum.

Lycoperſicon pimpinellæ folio. *Feuv. peruv.* 3. *p.* 37 *t.* 25.

Habitat in Peru. *B. Juſſieu.* ♃

Radix *perennis, vix vel parum ſupra radicem fruticans.* Folia *pinnata, tomentoſa, incana, pinnata* abs-

abſque foliolis alternis minutis. Racemi *bipartiti foliolo ad quemcumque pedicellum ovato.* Corollæ *læte flavæ, multo majores quam in Lycoperſico.*

montanum. 14. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ſubcordatis repandis.

Solanum tuberoſum minus, atriplicis folio, vulgo Papa montana. *Few. peruv.* 3. *p. t.* 46.

Habitat in Peru. ♃

nigrum. 15. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, umbellis nutantibus.

vulgatum. Solanum caule inermi herbaceo, foliis ovatis angulatis. *Vir. cliff.* 15. *Hort. cliff.* 60. *Hort. upſ.* 48. *Fl. ſvec.* 188, 200. *Mat. med.* 94. *Gron. virg.* 24. *Roy. lugdb.* 433. *Dalib. pariſ.* 72.

Solanum officinarum. *Bauh. pin.* 166.

patulum. β. — *ramis teretibus glabris, foliis integerrimis glabris.*

Solanum procerius patulum vulgaris fructu. *Dill. elth.* 367. *t.* 275 *f.* 355.

villoſum γ. — *ramis teretibus villoſis, foliis angulatis ſubvilloſis.*

Solanum annuum hirſutius, baccis luteis. *Dill. elth.* 366. *t.* 274. *f.* 353.

guineenſe. δ. — *ramis angulatis dentatis, foliis integerrimis glabris.*

Solanum guineenſe, fructo magno inſtar ceraſi. *Dill. elth.* 360. *t.* 274. *f.* 354.

virginicum. ε. — *ramis angulatis dentatis, foliis repandis glabris.*

Solanum nigrum vulgari ſimile, caulibus exaſperatis. *Dill. elth.* 368. *t.* 275. *f.* 256.

judaicum. ζ. — *ramis aculeis incurvis, foliis repandis nudis.*

Habitat in Orbis *totius cultis.* ⊙

Tot varietates β. γ. δ. ε. ζ. videntur eſſe hybridæ proles

* * *Spinoſa.*

Melongena. 16 SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis tomentoſis integris, calycibus aculeatis, fructu pendulo.

Solanum calycibus aculeatis, foliis ovatis integerrimis tomentoſis. *Hort. cliff.* 61. *Hort. upſ.* 49. *Fl. zeyl.* 93. *Roy. lugdb.* 426.

Solanum pomiferum, fructu oblongo. *Bauh. pin.* 167.

Mala inſana. *Dod. pempt.* 458.

Trongum hortenſe. *Rumph. amb.* 5. *p.* 238. *t.* 85.

Habitat in Aſia, Africa, America. ⊙

17.

17. SOLANUM caule aculeato herbaceo, foliis cordatis angulatis tomentoſis aculeatis, baccis hirtis calyce obtectis. ferox.
Habitat in Malabaria.
Statura *S. Melongenæ.* Caulis *herbaceus.* Folia *cordata, angulata, ampla, petiolata, venis aculeis erectis adſperſa, ſupra villoſa, ſubtus tomentoſa.* Aculeati *ſunt petioli, pedunculi, calyces.* Pedunculi *axillares, ſimplices, breves.* Calyces *campanulati, tomentoſi, valide aculeati, obtegentes totas baccas.* Baccæ *admodum hirtæ.*

18. SOLANUM caule aculeato herbaceo hirto, foliis cordatis ſinuatis ſubtomentoſis, calycibus aculeatiſſimis. *Vir. cliff.* 16. *Hort. cliff.* 61. Campechienſe.
Solanum campechienſe, calycibus echinatis. *Dill. elth.* 361. *t.* 268. *f.* 347.
Habitat in America *ad ſinum* Campechienſem.
Folia utrinque tecta ſetis ſtellatis divergentibus.

19. SOLANUM caule aculeato herbaceo, foliis cordatis angulato lobatis: utrinque villoſis aculeatis. *Vir. cliff.* 15. *Hort. cliff.* 61. *Hort. upſ.* 49. *Roy. lugdb.* 425. mammoſum
Solanum barbadenſe ſpinoſum annuum, fructu aureo rotundiore pyri parvi inverſi forma & magnitudine. *Pluk. alm.* 350. *t.* 225. *f.* 1. *Merian. ſurin.* 27. *t.* 27.
Habitat in Virginia, Barbados. ☉
Folia longitudine & latitudine æqualia, obtuſiuſcula.

20. SOLANUM caule petiolisque aculeatis, foliis ſinuato angulatis ſupra glabris, floribus paniculatis. paniculatum.
Jurepeba. *Piſ. braſ.* 181.
Habitat in Braſilia.
Caules & *Petioli albo-tomentoſi aculeis rectis, rarioribus, nudis.* Folia *tomentoſa, lata, cordata, profunde angulata, acutiuſcula, inermia, ſupra glabra.* Panicula *terminalis, compoſita, tomentoſa, uti Calyces inermis.*

21. SOLANUM caule aculeato herbaceo, foliis pinnatifidis utrinque aculeatis: laciniis ſinuatis obtuſis, calycibus aculeatis. *Roy. lugdb.* 425. * virginianum.
Solanum americanum laciniatum ſpinoſiſſimum. *Dill. elth.* 360. *t.* 267. *f.* 346.

So-

Solanum annuum virginianum nigricans ſpinoſiſſimum, flore cæruleo. *Pluk. alm.* 351. *t.* 62. *f.* 3.
Habitat in America. ☉

indicum. 22. SOLANUM caule aculeato fruticoſo, foliis cuneiformibus angulatis ſubvilloſis integerrimis: aculeis utrinque rectis. *Fl. zeyl.* 94.*
Solanum caule aculeato fruticoſo, foliis ovatis ſinuatis integerrimis: ſpinis utrinque erectis. *Hort. cliff.* 61. *Roy. lugdb.* 424.
Solanum indicum ſpinoſum, flore boraginis. *Robert. ic.* 28. *Dill. elth.* 362. *t.* 270. *f.* 394.
Solanum americanum perenne ſubincanum, fructu pyriformi longiore, ſpinis plurimis armatum. *Pluk. alm.* 350. *t.* 225. *f.* 6.
Habitat in India *utraque.* ♄

fuſcatum. 23. SOLANUM caule aculeato fruticoſo, foliis ovatis obtuſe lobatis: aculeis utrinque rectis: ſuperioribus coloratis.
Solanum americanum, caule & pedunculo nigro, foliis acanthi ſpinoſis. *Bærh. lugdb.* 2. *p.* 68.
Habitat in America. ♄. ☉
Rami *varie ſpinoſi, latere ſolari fuſceſcentes.* Folia *repanda, ſinuata, obtuſa, utrinque viridia: Spinis in ſuperiore pagina læte purpureis, ſæpe faſcia pallida cinctis.* Pedunculi *ſpinis validioribus.* Flores *violacei.*

carolinenſe. 24. SOLANUM caule aculeato annuo, foliis haſtato-angulatis: aculeis utrinque rectis, racemis laxis.
Solanum caule aculeato fruticoſo, foliis ovatis lateribus laciniatis: aculeis utrinque rectis. *Hort. cliff.* 61.* *Vir. cliff.* 15. *Roy. lugdb.* 424.
Solanum carolinenſe ſpinoſum, boraginis floribus ſpicatis. *Dill. elth.* 362. *t.* 269. *f.* 348.
Habitat in Carolina. ☉
Caulis *quaſi fruticoſus, ſed annuus.* Folia *baſi integra, ſinuata angulis acutiuſculis, ſpinis in coſta nec lateribus.* Racemi *foliis longiores laxi, ſimplices.*

ſodomeum. 25. SOLANUM caule aculeato fruticoſo, foliis obovatis pinnatifido-ſinuatis obtuſis ſparſe aculeatis nudis, calycibus aculeatis.
Solanum caule aculeis recurvis, foliis ſinuatis ſubtus to-

tomentoſis undique aculeatis, pedunculis aculeatis. *Fl. zeyl.* 95. * *Hort. upſ.* 49.

Solanum caule aculeato fruticoſo, foliis oblongis pinnato-laciniatis: ſpinis ſupinis erectis, pronis recurvis. *Hort. cliff.* 61. *Vir. cliff.* 15. *Roy. lugdb.* 424.

Solanum pomiferum fruteſcens africanum ſpinoſum nigricans, boraginis flore, foliis profunde laciniatis. *Herm. lugdb.* 573. *t.* 575. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 521. *ſ.* 13. *t.* 1. *f.* 15.

Solanum ſpinoſum, profunde laciniatis foliis ſubtus lanuginoſis, maderaſpatanum. *Pluk. alm.* 351. *t.* 316. *f.* 4?

Habitat in Africa. ♄

26. SOLANUM caule aculeato fruticoſo, aculeis tomentoſis foliiſque oblique ovatis repandis. ſanctum.

Solanum caule aculeato fruticoſo, foliis repandis, calycibus aculeatis. *Roy. lugdb.* 425.

Solanum ſpinoſum, fructu rotundo. *Bauh. pin.* 167. *a quo Burſerus.*

Habitat in Palæſtina. ♄

Caulis *tomentoſus, cinereus, aculeis craſſis, rectis, brevibus, flaveſcentibus, excepto apice tomentoſis.* Folia *ovata, altera baſi breviore, tomentoſa, craſſa, obtuſa: tenellis pinnatim ſinuatis margine albidis; aculeis in coſta tribus.* Petioli *ſubtus aculeati.* Pedunculi *ex latere caulis; pedicello primario cum calyce ſpinoſo, reliquis maſculis inermibus.* Corolla *Boraginis, cæruleo-purpuraſcens.*

27. SOLANUM caule aculeato fruticoſo, aculeis aceroſis, foliis cordatis inermibus ſubrepandis: tenellis purpureo-pulverulentis.* tomentoſum.

Solanum caule aculeato fruticoſo, foliis cordatis villoſis repandis, calycibus inermibus. *Hort. cliff.* 61. *Roy. lugdb.* 425.

Solanum africanum ſpinoſum, folio caneſcente undulato. *Triumf. præl.* 46. *t.* 6. *Raj. ſuppl.* 355.

Solanum foliis & caule ſpinoſis. *Moriſ. blæſ.* 310.

Solanum ſpinoſum maxime tomentoſum. *Bocc. ſic.* 8. *t.* 5.

Habitat in Æthiopia. ♄

Caulis & *tota planta tomentoſa aculeis anguſtiſſimis, nudis.* Folia *cordata, obtuſa, repanda, fere ſola coſtâ ſpinoſa: tenella prodeuntia margine pulvere violacea.*

olaceo ex pilis ſtellatis. Baccæ *fulvæ*, *magnitudine Groſſulariæ.*

bahamenſe. 28. SOLANUM caule aculeato fruticoſo, foliis lanceolatis repandis obtuſis margine reflexis, racemis ſimplicibus. *Hort. cliff.* 61. *Roy. lugdb.* 424.
Solanum bahamenſe ſpinoſum, petalis anguſtis reflexis. *Dill. elth.* 263. *t.* 271. *f.* 250.
Solanum fruticoſum bacciferum ſpinoſum, flore cæruleo. *Sloan. jam.* 108. *hiſt.* 1. *p.* 38. *t.* 11. *f.* 3.
Habitat in Americæ *inſula* Providentia. ♄

igneum. 29. SOLANUM caule aculeato fruticoſo, foliis lanceolatis acuminatis baſi utrinque revolutis, racemis ſimplicibus.
Solanum ſpiniferum fruteſcens, ſpinis igneis, americanum. *Pluk. alm.* 350. *t.* 225. *f.* 5.
Habitat in America. ♄
Simillimum S. bahamenſi, *ſed Flores albi*, *nec violacei; Folia acuminata*, *nec obtuſiuſcula. Spinæ validiores*, *copioſiores*, *rubro-igneæ.*

trilobatum. 30. SOLANUM caule aculeato fruticoſo, foliis cuneiformibus ſubtrilobis glabris obtuſis inermibus.
Solanum ſpinoſum jamaicenſe glabrum, foliis parvis minus profunde laciniatis. *Pluk. alm.* 351. *t.* 316. *f.* 5.
Habitat in Jamaica, ad Cap. b. Spei. ♄
Caulis *ſubfruteſcens*, *altus*, *anguſtus.* Folia *parva*, *glabra*, *obtuſa*, *ſubtri-ſ. quinqueloba*, *raro etiam ad baſin lobata.* Aculei *reflexi in caule*, *petiolis*, *foliis*, *pedunculis.* Pedunculi *uniflori;* Calyces *minimi*, *inermes aut aculeati.* Stylus *adſcendens.* *Baccæ parvæ Sambuci: An duæ ſpecies*, *cum una floribus parvis*, *albis; altera magnis*, *violaceis?*

CAPSICUM.

annuum. 1. CAPSICUM caule herbaceo, pedunculis ſolitariis. *Roy. lugdb.* 426.
Capſicum annuum. *Hort. cliff.* 59. *Hort. upſ.* 47. *Fl. zeyl.* 92. *Mat. med.* 96.
Capſicum ſiliquis longis propendentibus. *Tournef. inſt.* 152.
Piper indicum vulgatiſſimum. *Bauh. pin.* 102.
Vallia-capo-molago. *Rheed. mal.* 2. *p. t.* 35.

Ha-

Habitat in America *meridionali.* ⊙
Fructus hujus & ſequentis ſpeciei mire variat figura.

2. CAPSICUM caule fruticoſo, pedunculis geminis. *Roy. lugdb.* 426. frutescens.
Capſicum fruteſcens. *Hort. cliff.* 59.
Capſicum braſilianum. *Cluſ. exot.* 340. *f.* 2.
Capſicum indicum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 247. *t.* 88. *f.* 1, 3, 4.
β. Capſicum fructu minimo conico rubro. *Brown. jam.* 176.
Capſicum minus, fructu parvo pyramidali erecto. *Sloan. jam.* 112. *hiſt.* 1. *p.* 240. *t.* 146. *f.* 2.
Piper ſiliquoſum magnitudinis baccarum aſparagi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 944.
Piper braſilianum Petita. *Cluſ. cur.* 55. *Rumph. amb.* 5. *p.* 247. *t.* 88. *f.* 2.
Habitat in Indiis. ♄

STRYCHNOS.

1. STRYCHNOS foliis ovatis, caule inermi. *Fl. zeyl.* 91. *Mat. med.* 77. Nux vomica.
Strychnos foliis quinquenerviis. *Wach. ultraj.* 32.
Nux Vomica officinarum. *Bauh. pin.* 511. *Raj. hiſt.* 1814.
Colubrini ligni tertium genus in malabar. *Bauh. pin.* 301.
Caniram. *Rheed. mal.* 1. *p.* 67. *t.* 37. *Raj. hiſt.* 1661.
Habitat in India. ♄

2. STRYCHNOS foliis ovatis acutis, cirrhis ſimplicibus. *Mat. med.* 78. *Amœn. acad.* 2. *p.* 119. colubrina
Strychnos foliis trinerviis ovatis binatis *Wach. ultraj.* 32.
Clematis indica ſpinoſa, foliis luteis. *Bauh. pin.* 301.
Fructus orbicularis major fuſcus ſtriatus. *Bauh. pin.* 405.
Modira-caniram. *Rheed. mal.* 7. *p.* 10. *t.* 5. *Raj. hiſt.* 1661.
Habitat in India. ♄

JAQUINIA.

1. JAQUINIA foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. amer.* 15. ruſcifolia.
Medeola *aculeata* foliis verticillatis, ramis aculeatis. *Sp. pl.* 1. *p.* 339.

Fru-

Fruticulus foliis ruſci ſtellatis. *Dill. elth.* 148. *t.* 123. *f.* 149
Habitat in America *meridionali.* ♄

armillaris. 2. JAQVINIA foliis obtuſis cum acumine. *Jacq. amer.* 15. †
Chryſophyllum Barbaſco. *Læfl. it.* 204. 277.
Habitat in America. ♄

linearis. 3. JAQVINIA foliis linearibus acuminatis. *Jacq. amer.* 15. *t.* 40.
Habitat in America. ♄

CHIRONIA.

trinervia. 1. CHIRONIA herbacea, calycinis foliolis membranaceo carinatis. *Fl. zeyl.* 90. *
Chironia foliis lanceolatis trinerviis. *Hort. cliff.* 54.
Lyſimachia folio ſinuato acuminato trinervio, flore cæruleo amplo, calyce carinato alato. *Burm. zeyl.* 145. *t.* 67.
Habitat ad Cap. b. Spei. ☉

linoides. 2. CHIRONIA herbacea, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 54. *Roy. lugdb.* 433.
Rapuntio affinis, lini facie, capitis b. ſpei. *Breyn. cent.* 175. *t.* 90.
Habitat in Capitis b. Spei *herbidis.* ♃

jaſminoides. 3. CHIRONIA herbacea, foliis lanceolatis. *Amœn. acad.* 6. *afr.* 5. *
Habitat ad Cap. b. ſpei.

campanulata. 4. CHIRONIA herbacea, foliis ſublinearibus, calycibus longitudine corollæ.
Habitat in Canada. *Kalm.*
Caulis *pedalis, teres: Ramis longis.* Folia *lanceolato-linearia, lævia.* Flores *terminales, ſolitarii, 10 ?, purpurei, pedunculo longo inſidentes;* Calycis *foliola longitudine corollæ ſubulata.* Antheræ *ſpirales.*

angularis. 5. CHIRONIA herbacea, caule acutangulo, foliis ovalis amplexicaulibus.
Habitat in Virginia. *Kalm.*
Facies *Centaurii minoris.* Caulis *pedalis, tetragonus: alis membranaceis.* Folia *ovata, hyperici, oppoſita,* ſeſ-

ſeſſilia & ſemiamplexicaulia. Flores *congeſti, ut in Hyperico;* Antheræ *ſpirales;* Stylus *bifidus.*

6. CHIRONIA floribus duodecimfidis. dodecandra.
Gentiana floribus duodecim-petalis, foliis diſtinctis. *Gron. virg.* 27.
Habitat in Virginia.

7. CHIRONIA fruteſcens baccifera. baccifera.
Centaurium minus arboreſcens pulpiferum. *Comm. rar.* 9. *t.* 9.
Centaurium minus africanum arboreſcens anguſtifolium. *Old. afr.* 26.
Habitat in Æthiopia. ♄

8. CHIRONIA fruticoſa, foliis linearibus ſubtomentoſis, calycibus campanulatis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 308. *n.* 130. * fruteſcens.
Chironia fruteſcens capſulifera. *Sp. pl.* 1. *p.* 190. *Mill. dict. t.* 97.
Centaurium minus africanum arboreſcens latifolium, flore ruberrimo. *Comm. rar.* 8. *t.* 8. *Old. afr* 26.
Centaurium foliis binis oppoſitis anguſtis linearibus, flore magno rubente. *Burm. afric.* 205. *t.* 74. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄
Calyx tubo corollæ multo amplior. Stylus deflexus.

CORDIA.

1. CORDIA foliis ovatis tomentoſis, corymbis lateralibus, calycibus decemſtriatis. Myxa.
Cordia foliis ſubovatis ſerrato-dentatis. *Hort. cliff.* 63. *Mat. med.* 171. *Sp. pl.* 1. *p.* 190.
Sebeſtena ſylveſtris & domeſtica. *Bauh. pin.* 446. *Alp. ægypt.* 30.
Sebeſtena domeſtica C. Myxa. *Comm. hort.* 1. *p.* 139. *t.* 72.
Vidi-maram. *Rheed. mal.* 4. *p.* 77. *t.* 37.
Habitat in Ægypto, Malabaria. ♄

2. CORDIA foliis lanceolato-ovatis ſcabris, panicula terminali calycibus decemſtriatis. Geraſchanthus.
Geraſchanthus foliis ovato-oblongis utrinque productis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 170. *t.* 29. *f.* 3.
Habitat in Jamaica. ♄

Sebeſtena. 3. CORDIA foliis oblongo - ovatis repandis ſcabris. *Haſſelq. it.* 458.
Cordia nucis juglandis folio. *Plum. gen.* 13. *ic.* 105.
Cordia foliis amplioribus hirtis, tubo floris ſubæquali. *Brown. jam.* 202.
Sebeſtena ſcabra, flore miniato criſpo. *Dill. elth.* 341. *t.* 255. *f.* 331.
Caryophyllus ſpurius inodorus, folio ſubrotundo ſcabro, flore racemoſo hexapetaloide coccineo. *Sloan. jam.* 136. *hiſt.* 2. *p.* 20. *t.* 64. *Raj. ſuppl.* 86. *Cateſb. car.* 2. *p.* 91. *t.* 91.
Novella nigra. *Rumph. amb.* 2. *p.* 226. *t.* 75.
Habitat in Indiis. ♄
Folia *juniora ſerrata, adulta vix repanda, ſuprema certe integerrima; ovato - oblonga, ſcabra.* Petioli *teretes.* Stipulæ *nullæ.* Calyx *cylindricus, oblongus ore trifido.* Corolla *figura Mirabilis, fulvo-lutea, æſtivatione rugoſiſſima Papaveris.* Stamina 5. Stylus *bis bifidus.*

macrophylla. 4. CORDIA foliis ovatis villoſis ſeſquipedalibus.
Collococcus platyphyllos major, racemis umbellatis. *Brown. jam.* 168.
Prunus racemoſa, foliis oblongis hirſutis maximis, fructu rubro. *Sloan. jam.* 184. *hiſt.* 2. *p.* 130. *t.* 221. *f.* 1. *Raj. dendr.* 43.
Habitat in Jamaica. ♄

Collococca. 5. CORDIA foliis oblongo-ovatis integerrimis, floribus ſubcorymboſis, calycibus interne tomentoſis.
Cordia glabra. *Sp. pl.* 1. *p.* 191.
Collococcus foliis rugoſis venoſis oblongo-ovatis, floribus laxe racemoſis. *Brown. jam.* 167.
Ceraſo affinis arbor baccifera racemoſa, flore pentapetalo herbaceo guttato, fructu coccineo monopyreno viſcido, ſemine rugoſo. *Sloan. jam.* 169. *hiſt.* 2. *p.* 95. *t.* 203. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄

EHRETIA.

tinifolia. 1. EHRETIA foliis oblongo-ovatis integerrimis glabris, floribus paniculatis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 395.
Ehretia foliis alternis oblongis acuminatis, ſpica florum ſparſa, petalis reflexis albis. *Trew. ehret. t.* 24.

Ehre-

Ehretia arborea, foliis oblongo-ovatis alternis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 168. *t.* 16. *f.* 1.
Cerafo affinis arbor baccifera racemoſa, flore albo pentapetalo, fructu flavo monopyreno eduli dulci. *Sloan. jam.* 2. *p.* 94. *t.* 203. *f.* 1. *Raj. dendr.* 45.
Habitat in Jamaica. ♄

2. EHRETIA ſpinoſa. *Jacq. amer.* 14. † ſpinoſa.
Habitat in America. ♄

3. EHRETIA foliis ovatis integerrimis lævibus, floribus ſubcorymboſis, calycibus glabris. Bourreria.
Cordia Bourreria. *Amæn. acad.* 5. *p.* 395. *
Bourreria fructibus ſucculentis. *Jacq. amer.* 14.
Bourreria arborea foliis ovatis alternis, racemis rarioribus terminalibus. *Brown. jam.* 168. *t.* 15. *f.* 2.
Meſpilus americana laurifolia glabra, fructu rubro mucaginoſo. *Com. hort.* 1. *p.* 153. *t.* 79.
Pittoniæ ſimilis laureolæ foliis, floribus albis, baccis rubris. *Catesb. car.* 2. *p.* 79. *t.* 79.
Jaſminum periclymeni folio, flore albo, fructu flavo rotundo tetrapyreno. *Sloan. jam.* 169. *hiſt.* 2. *p.* 96. *t.* 204. *f.* 1. *Raj. dendr.* 63.
Habitat in Jamaica. ♄
Folia exacte ovata, utraque pagina lævia. Corollæ tubus longitudine tantum Calycis. Bourreria affinitate jungit Ehretias cum Cordiis.

4. EHRETIA foliis cuneiformi-lanceolatis margine reflexis. † exſucca.
Bourreria exſucca. *Jacq. amer.* 14.
Rhamnus cumanenſis. *Læfl. it.* 182.
Habitat in America *meridionali.* ♄

VARRONIA.

1. VARRONIA foliis lanceolatis lineatis, pedunculis lateralibus petiolo adnatis, ſpicis globoſis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 394. * lineata.
Lantana *corymboſa*, foliis alternis, floribus corymboſis. *Sp. pl.* 628.
Ulmi anguſtifoliæ facie baccifera jamaicenſis, foliis ſuperne ſcabris, ſubtus villoſis, floribus flavis perpuſillis, fructu botryoide monoſpermo. *Pluk. alm.* 393. *t.* 328. *f.* 5.
Habitat in America. ♄

S 2 *Fo-*

Folia lanceolata, utrinque attenuata. Pedunculi *laterales, elongati, filiformes, baſi petiolo adnati.*

bullata. 2. VARRONIA foliis ovatis venoſo-rugoſis, ſpicis globoſis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 394.
Varronia *mirabiloides*, ſpicis ſubrotundis inæqualibus, corollis hypocrateriformibus. *Jacqu. amer.* 14.
Habitat in America. ♄

globoſa. 3. VARRONIA foliis lanceolato-oblongis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus elongatis nudis, ſpicis globoſis.
Varronia *globoſa* ſpicis æqualibus globoſis. *Jacq. amer.* 14.
Habitat in America. ♄
Pedunculus e dichotomia nudus. Calycis dentes lineares, longi, recurvati.

curaſſavica. 4. VARRONIA foliis lanceolatis, ſpicis oblongis. *Jacq. amer.* 14.
Varronia aſſurgens ſarmentoſa, foliis & capitulis oblongis. *Brown. jam.* 172.
Lantana foliis alternis, ſpicis oblongis. *Sp. pl.* 1. *p.* 627.
Periclymenum rectum, ſalviæ folio rugoſo majore oblongo bullato, flore albo, fructu longiore. *Sloan. jam.* 163. *hiſt.* 2. *p.* 81. *Raj. dendr.* 31.
Habitat in America. ♄

alba. 5. VARRONIA foliis cordatis, floribus cymoſis. *Jacqu. amer.* 14.
Meſpilus americana, alni vel coryli foliis, fructu mucaginoſo albo. *Comm. hort.* 1. *p.* 155. *t.* 80.
Habitat in America. ♄

LAUGIERIA.

odorata. 1. LAUGIERIA. *Jacq. amer.* 16. †
Edechia. *Læfl. it.* 306, 271, 259.
Habitat in America. ♄

BRUNSFELSIA.

americana. 1. BRUNSFELSIA.
Brunsfelſia flore albo, fructu croceo molli. *Plum. gen.* 12. *ic.* 65.
Habitat in America *meridionali.* ♄

Fo-

Folia *oblonga, obtuſa, integerrima, petiolata.* Flores *in apice ramorum plures;* Antheræ *extra corollæ tubum prominentes.*

CESTRUM.

1. CESTRUM floribus pedunculatis. *Hort. cliff.* 490. nocturnum.
Jaſminoides foliis piſhaminis, flore vireſcente noctu odoratiſſimo. *Dill. elth.* 183. *t.* 153. *f.* 185.
Jaſminum laurinis foliis, flore pallido luteo, fructu atrocæruleo polypyreno venenato. *Sloan. jam.* 169. *hiſt.* 2. *p.* 96. *t.* 204. *f.* 2. *Raj. dendr.* 63. *Brown. jam.* 173.
Syringa laurifolia jamaicenſis, floribus ex flavo palleſcentibus. *Pluk. alm.* 35. *t.* 64. *f.* 3.
Parxu. *Fewill. peruv.* 2. *p.* 31. *t.* 32. *f.* 1.
Habitat in Jamaica, Chilli. ♄

2. CESTRUM floribus ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 491. diurnum.
Jaſminoides laureolæ folio, flore candido interdiu odorato. *Dill. elth.* 186. *t.* 154. *f.* 186.
Laureola ſempervirens americana, latioribus foliis, floribus albis odoratis. *Pluk. alm.* 209. *t.* 95. *f.* 1. *Raj. dendr.* 5¾.
Hediunda jaſmini flore. *Fewill. peruv.* 2. *p.* 25. *t.* 20. *f.* 3.
Habitat in Chilli, Havana. ♄

LYCIUM.

1. LYCIUM foliis linearibus. *Hort. cliff.* 57. *Hort. upſ.* 47. *Mill. dict. t.* 171. *f.* 1. *Trew. ehret.* 4. *t.* 24. afrum.
Jaſminoides africanum, jaſmini aculeati foliis & facie. *Niſſ. act.* 1711. *p.* 420. *t.* 12.
Jaſminoides aculeatum, ſalicis folio. *Mich. gen.* 224. *t.* 105. *f.* 2.
Rhamnus alter, foliis ſalſis, flore purpureo. *Bauh. pin.* 477.
Habitat in Africa & *in Regno* Valentino. ♄
Caulis rectus, rigidus. Flores atropurpurei. Baccæ globoſæ, atrorubræ.

2. LYCIUM foliis lanceolatis craſſiuſculis, calycibus bifidis. barbarum.
Rhamnus peregrinus, roſmarini folio, candidior. *Pluk. alm.* 317. *mant.* 160. *t.* 322. *f.* 2. *mala.*

Jaſminoides aculeatum humile, halimi minoris folio, fructu per maturitatem flaveſcente. *Mich. gen.* 224. *t.* 105. *f.* 1.

Jaſminoides ſinenſe, halimi folio longiore & anguſtiore. *Duham. arb.* 1. *p.* 306. *t.* 121. *f.* 4.

Jaſminoides aculeatum, polygoni folio, floribus parvis albidis. *Schaw afric.* 349. *f.* 349?

Habitat in Aſia, Africa, Europa. ♄

Calycis ore bilobo, aut interdum trilobo, a reliquis ſpeciebus diverſum. Frutex debilis, ni ſuſtentetur nutans & decumbens. Flores intus pallide rubicundi. Baccæ ovatæ, flavæ. Cortex ramorum exalbidus. Hyemes noſtrates fert.

capſulare. 3. LYCIUM foliis lanceolatis tenuibus glabris, pedunculis calycibusque pubeſcentibus, pericarpiis capſularibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 308. *

Habitat in Mexico. *Miller.* ♄

CHRYSOPHYLLUM.

Cainito. 1. CHRYSOPHYLLUM foliis ovatis parallele ſtriatis ſubtus tomentoſo-nitidis. *Jacq. amer.* 15.

Chryſophyllum foliis ovatis ſuperne glabris parallele ſtriatis, ſubtus tomentoſo-nitidis. *Hort. cliff.* 49.

Anona foliis ſubtus ferrugineis, fructu rotundo majore lævi purpureo, ſemine nigro partim rugoſo partim glabro. *Sloan. jam.* 206. *hiſt.* 2. *p.* 170. *t.* 229. *Raj. dendr.* 78.

Cainito. *Laet. amer.* 390.

Cainito folio ſubtus aureo, fructu maliformi. *Plum. gen.* 10.

β. Cainito folio ſubtus aureo, fructu oliviformi. *Plum. gen.* 10. *ic.* 69.

Sideroxylon Pacurero. *Læfl. it.* 204.

Habitat in America *calidiore.* ♄

Folia *alterna, petiolata, ovata, integerrima.* Pedunculi *laterales, uniflori, numeroſi, breviſſimi.*

glabrum. 2. CHRYSOPHYLLUM foliis utrinque glaberrimis. *Jacq. amer.* 15. *

Habitat in America. ♄

SIDEROXYLON.

inerme. 1. SIDEROXYLON inerme. *Hort. cliff.* 69.

Side-

Sideroxylon primum ſ. dein Coriæ indorum nomine data arbor. *Dill. elth.* 357. *t.* 265. *f.* 344.

Padus foliis oblongis, fructu ſolitario. *Burm. afric.* 238. *t.* 84. *f.* 2.

Habitat in Æthiopia. ♄

2. SIDEROXYLON ſpinoſum, foliis deciduis. *Duham. arb.* 2. *p.* 260. *t.* 68 lycioides.

Lycioides. *Hort. cliff.* 488. *

Arbor folio ſalicis viridi alterno ſplendente, ſpinis longioribus alternis ad alas foliorum. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 263.

Habitat in Canada. ♄

3. SIDEROXYLON ſpinoſum, foliis perennantibus. *Hort. cliff.* 69. ſpinoſum.

Caro-mœlli. *Rheed. mal.* 5. *p.* 77. *t.* 39. *Raj. hiſt.* 1634.

Habitat in Malabaria. ♄

RHAMNUS.

* *Spinoſi.*

1. RHAMNUS ſpinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis, foliis ovatis. *Hort. cliff.* 70. *Fl. ſvec.* 193, 202. *Mat. med.* 72. *Roy. lugdb.* 224. catharticus.

Rhamnus catharticus. *Bauh. pin.* 478.

Cerviſpina. *Cord. hiſt.* 175.

Habitat in Europæ *ſepibus.* ♄

2. RHAMNUS ſpinis terminalibus, foliis linearibus. lycioides.

Rhamnus tertius flore herbaceo, baccis nigris. *Bauh. pin.* 477.

Rhamnus tertius forte niger. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 110.

Habitat in Hiſpania. ♄

3. RHAMNUS ſpinis terminalibus, foliis oblongis integerrimis Oleoides.

Rhamnus hiſpanicus, oleæ folio. *Tournef. inſt.* 539.

Habitat in Hiſpania. *C. Alſtromer.* ♄

Similis *R. cathartico, ſed minor.* Folia *ad gemmas* 2. *ſ.* 3, *Oleæ ſimilia & minora, lævia, conſiſtentia, integerrima, quaſi venis marginata, brevius petiolata, obtuſiuſcula, reticulato-venoſa.* Fructus *ſolitarii, ſimiles R. cathartico.*

* * *inermes.*

alpinus. 4. RHAMNUS inermis, floribus dioicis, foliis duplicato-crenatis.
Rhamnus inermis, foliis glabris crenatis. *Act. gœtt.* 349. *t.* 16.
Frangula ora folii ſerrata. *Hall. helv.* 164.
Frangula rugoſiore & ampliore folio. *Tournef. inſt.* 612.
Frangula altera polycarpos. *Bauh. prodr.* 160.
Alnus nigra baccifera, rugoſiore folio ſ. major. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 562.
Alnus nigra polycarpos. *Bauh. pin.* 428.
Habitat in alpibus Helveticis. ♄

Frangula. 5. RHAMNUS inermis, floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *Hort. cliff.* 70. *Fl. ſvec.* 194. 203. *Mat. med.* 73. *Roy. lugdb.* 224.
Rhamnus inermis, foliis annuis. *Fl. lapp.* 60.
Alnus nigra baccifera. *Bauh. pin.* 428.
Frangula. *Dod. pempt.* 784.
Habitat in Europæ *borealis nemoroſis humidiuſculis.* ♄

Sarcomphalus. 6. RHAMNUS inermis, foliis ovalibus coriaceis integerrimis emarginatis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 395. *
Sarcomphalus foliis ovatis glabris alternis apice leviter emarginatis, cortice interiore ferrugineo. *Brown. jam.* 179.
Habitat in America. ♄

micranthus. 7. RHAMNUS inermis, foliis ovato-lanceolatis obliquis pubeſcentibus, ſtipulis lanceolatis deciduis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 395. *
Rhamnus an Zizyphus arboreſcens, foliis oblongo-ovatis hirſutis & leniter ſerratis. *Brown. jam.* 173. *t.* 12. *f.* 2.
Muntingia folio corni, fructu minore. *Plum. gen.* 41. *ic.* 206. *f.* 1.
Habitat in America. ♄

colubrinus. 8. RHAMNUS inermis, floribus monogynis hermaphroditis, capſulis trilocularibus, ramis horizontalibus, floribus erectis. *Jacq. amer.* 16.
Arbor baccifera indica, foliis majoribus ſplendentibus, flore pentapetalo. *Comm. hort.* 1. *p.* 175. *t.* 90.

Ha-

Habitat in America. ♄
Folia magna, ovata, integerrima.

9. RHAMNUS inermis, floribus dioicis, ſtigmate triplici, foliis ſerratis. *Vir. cliff.* 19. *Hort. upſ.* 47. *Sauv. monſp.* 95. Alaternus.
Rhamnus inermis, floribus polygamis, ſtigmate triplici, foliis ſerratis. *Hort. cliff.* 70. *Roy. lugdb.* 225.
Phylica elatior. *Bauh. pin.* 477.
Phylica humilior. *Bauh. pin.* 477.
Alaternus 1. 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 50.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

10. RHAMNUS inermis, floribus hermaphroditis, capſulis trilocularibus, foliis rugoſis integerrimis ciliatis. *Jacq. amer.* 16. cubenſis.
Habitat in America. ♄
Hic uti R. colubrinus Fructu capſulari eſt.

11. RHAMNUS inermis, floribus hermaphroditis, foliis ovatis lineatis repandis ſubtus reticulatis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 308. * lineatus.
Rhamnus lineata. *Oſb. it.* 219. *t.* 7.
Habitat in Chinæ *elevatis.* ♄

* * * *Aculeati.*

12. RHAMNUS aculeis geminatis: inferiore reflexo, floribus trigynis. *Hort. cliff.* 69. *Hort. upſ.* 47. *Roy. lugdb.* 224. *Sauv. monſ.* 306. Paliurus.
Rhamnus folio ſubrotundo, fructu compreſſo. *Bauh. pin.* 477.
Paliurus. *Dod. pempt.* 576.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

12. RHAMNUS aculeis geminatis: altero recurvo, foliis ovato-oblongis. Lotus.
Zizyphus ſylveſtris. *Tournef. inſtit.* 627. *Shaw. afr.* 631. *f.* 631.
Habitat in Regno Tunetano. ♄
Frutex *ramulis teretibus.* Aculei *duo ad exortum foliorum: altero horizontali, altero recurvo ut in Paliuro, ſed* Folia *omnia zizyphi, figura, nervis, glabritie, magnitudine, at margo obſolete & rarius crenatus.*

Napeca. 14. RHAMNUS aculeis ſubgeminatis recurvis, pedunculis corymboſis, floribus ſemidigynis, foliis ſerratis utrinque lævibus. *Fl. zeyl.* 87. *
Jujuba indica ſpinoſa, folio & fructu longiore. *Pluk. alm.* 199. *t.* 216. *f.* 2. *Raj. dendr.* 44.
Vidara littorea *Rumph. amb.* 2. *p.* 119. *t.* 42.
Habitat in Zeylona. ♄

Jujuba. 15. RHAMNUS aculeis ſolitariis recurvis, pedunculis aggregatis, floribus ſemidigynis, foliis retuſis ſubtus tomentoſis. *Fl. zeyl.* 89. *
Jujuba indica ſpinoſa, folio & fructu rotundo. *Pluk. alm.* 199. *Raj. dendr.* 44.
Malus indica. *Rumph. amb.* 2. *p.* 117. *t.* 36.
Perim toddal. *Rheed. mal.* 4. *p.* *t.* 41.
Habitat in India. ♄

Oenoplia. 16. RHAMNUS aculeis ſolitariis recurvis, pedunculis aggregatis ſubſeſſilibus, foliis ſemicordatis ſubtus tomentoſis. *Fl. zeyl.* 88. *
Jujuba aculeata, nervoſis foliis infra ſericeis flavis. *Burm. zeyl.* 131. *t.* 61.
Habitat in Zeylona. ♄

iguaneus. 17. RHAMNUS aculeis geminatis altero patente, racemis axillaribus monoicis, foliis nudis. *Jacq. amer.* 16.
Jujube americana ſpinoſa, loti arboris foliis, & facie, fructu rotundo parvo dulci. *Comm. hort.* 1. *p.* 141. *t.* 73.
Habitat in America. ♄

Zizyphus. 18. RHAMNUS aculeis geminatis rectis, floribus digynis, foliis ovato-oblongis glabris. *Hort. cliff.* 69. *Mat. med.* 74. *Roy. lugdb.* 224. *Sauv. monſp.* 59.
Jujuba ſylveſtris. *Bauh. pin.* 446.
Zizyphus. *Dod. pempt.* 807.
β. Jujubæ majores oblongæ. *Bauh. pin.* 446.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

Spina Chriſti. 19. RHAMNUS aculeis geminatis rectis, foliis ovatis. *Hort. cliff.* 63. * *Roy. lugdb.* 224.
Oenoplia ſpinoſa. *Bauh. pin.* 477. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 313.
Nabca Paliurus athenæi credita. *Alp. ægypt.* 16 *t.* 19.
Jujube ſ. Zizyphus africana, mucronatis foliis, ſpina gemella. *Pluk. alm.* 199. *t.* 197. *f.* 3.

Ha-

Habitat in Æthiopia, Palæſtina. ♄
Arbuſcula e ſeminibus miſſis ſub nomine Spinæ Chriſti. *Hieroſolyma a D. Haſſelquiſt.*

PHYLICA.

1. PHYLICA foliis linearibus verticillatis. ericoides.
Phylica foliis ovato-linearibus. *Hort. cliff.* 70. *Roy. lugdb.* 199.
Alaternoides africana, ericæ foliis, floribus albicantibus & muſcoſis. *Comm. hort.* 2. *p.* 1. *t.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄

2. PHYLICA foliis lineari-ſubulatis: ſummis hirſutis. *Roy. lugdb.* 199. plumoſa.
Ricinus arboreſcens africanus, tomentoſis capitulis. *Seb. theſ.* 1. *p.* 38. *t.* 23. *f.* 4, 5.
Chamælea africana tricoccos & tetracoccos taxifolia, villoſa cæſarie coronata. *Pluk. mant.* 45. *t.* 342. *f.* 3.
Chamælea foliis anguſtis ſubtus incanis, floribus capitatis muſcoſis. *Burm. afr.* 117. *t.* 43. *f.* 2.
Alaternoides africana, roriſmarini latiore & piloſiore folio. *Comm. prælud.* 63. *t.* 13.
Habitat in Æthiopia. ♄

3. PHYLICA foliis lienaribus triquetris ſparſis, caule piloſo, bracteis apice glabris coloratiſque. *Amœn. acad.* 4. *p.* 938. * radiata.
Chryſanthemum ericoides coronatum. C. B. S. *Breyn. cent.* 165. *t.* 82. *Pluk. mant.* 47. *t.* 454. *f.* 7.
Habitat ad Cap. b. ſpei ♄

4. PHYLICA foliis cordato-ovatis patentibus, caule prolifero. cordata.
Alaternoides africana, chamæmeſpili folio. *Comm. rar.* 62. *t.* 12.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Differt a. PH. buxifolia, quod Folia non ovata, ſed cordata exquiſite attenuato apice. Caulis prolifer, nec capitula lateralia.

5. PHYLICA foliis cordatis, floribus dioicis. dioica.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

6. PHYLICA foliis ovatis ſparſis terniſque ſubtus tomentoſis. buxifolia.

Cha-

Chamælea folio ſubrotundo ſubtus incano, floribus in capitulum collectis. *Burm. afr.* 119. *t.* 44. *f.* 1.
Chamælea africana, foliis ſubrotundis. *Herm. afr.* 6.
Habitat in Æthiopia. ♄

CEANOTHUS.

americanus. 1. CEANOTHUS foliis trinerviis. *Mill. dict. t.* 86. *Duham. arb.* 1. *p.* 138. *t.* 51.
Ceanothus corymbis folio longioribus. *Hort. upſ.* 51.
Ceanothus. *Act. upſ.* 1741. *p.* 77.
Celaſtrus inermis, foliis ovatis ſerratis trinerviis, racemis ex ſummis alis longiſſimis. *Hort. cliff.* 73. *Gron. virg.* 25. *Roy. lugdb.* 435.
Evonymus novi belgii, corni feminæ foliis. *Comm. hort.* 1. *p.* 167. *t.* 86. *Raj. dendr.* 69.
Evonymus, jujubinis foliis, carolinenſis, fructu parvo fere umbellato. *Pluk. alm.* 139. *t.* 28. *f.* 6.
Habitat in Virginia, Carolina. ♃. ♄

aſiaticus. 2. CEANOTHUS foliis ovatis enerviis.
Ceanothus racemis folio brevioribus. *Fl. zeyl.* 98. *
Groſſularia ſpinis vidua, baccis in racemo congeſtis ſpadiceis, foliis crenatis ovato-acuminatis. *Burm. zeyl.* 111. *t.* 48.
Spireæ theophraſti ſimilis frutex indicus, latiori folio. *Pluk. alm.* 350. *t.* 63. *f.* 2?
Habitat in Zeylona. ♄

africanus. 3. CEANOTHUS foliis lanceolatis enerviis, ſtipulis ſubrotundis.
Celaſtrus inermis, foliis lanceolatis obtuſe ſerratis petiolatis appendiculatis. *Hort. cliff.* 73. *Roy. lugdb.* 435.
Alaternoides africana, lauri ſerratæ folio. *Comm. præl.* 61. *t.* 11.
Ricinoides africana arboreſcens, folio phillyreæ longifoliæ ſerratæ. *Seb. theſ.* 1. *p.* 35. *t.* 22. *f.* 6.
Habitat in Æthiopia. ♄

BYTTNERIA.

ſcabra. 1. BYTTNERIA. *Læfl. it.* 313.
Chætæa *aculeata. Jacq. amer.* 17.
Habitat in America *meridionali.* ♄

Fru-

Frutex aculeatus. Folia lanceolata. Flores *racemoſi, albi.*

MYRSINE.

1. MYRSINE. *Hort. cliff.* 72. * *Linn. gatt.* 202. africana.
Vitis idæa æthiopica, myrti tarentinæ folio, flore atropurpureo. *Comm. Hort.* 1. *p.* 123. *t.* 64.
Buxus africana rotundifolia ſerrata. *Pluk. alm.* 74. *t.* 80. *f.* 5.
Frutex æthiopicus baccifera, foliis myrtilli. *Breyn. cent.* 9. *t.* 5.
Habitat in Æthiopia. ♄

CELASTRUS.

1. CELASTRUS inermis, foliis ovatis integerrimis. bullatus.
Evonymoides virginiana, foliis non ſerratis, fructu coccineo eleganter bullato. *Iſnard. act.* 1716. *p.* 369.
Evonymus virginianus rotundifolius, capſulis coccineis eleganter bullatis. *Pluk. alm.* 139. *t.* 28. *f.* 5.
Habitat in Virginia. ♄

2. CELASTRUS inermis, caule volubili, foliis ſerrulatis. ſcandens.
Evonymoides canadenſis ſcandens, foliis ſerratis. *Iſn. act.* 1716. *p.* 369. *Duham. arb.* 1. *p.* 223. *t.* 95.
Frutex viminibus lentis infirmis, foliis profunde ſerratis. *Gron. virg.* 55.
Habitat in Canada. ♄

3. CELASTRUS inermis, foliis ovatis ſerrulatis, floribus racemoſis, caule erecto. *Hort. cliff.* 72. myrtifolius.
Myrtifolia arbor, foliis latis ſubrotundis, flore albo. *Sloan. jam.* 162. *hiſt.* 2. *p.* 79. *t.* 193. *f.* 1. *Raj. dendr.* 36.
Habitat in Virginia, Jamaica. ♄

4. CELASTRUS ſpinis folioſis, ramis angulatis, foliis obtuſis. *Hort. cliff.* 73. *Roy. lugdb.* 434. buxifolius.
Lycium portoricenſe, buxi foliis anguſtioribus. *Pluk. alm.* 234. *t.* 202. *f.* 3.
Habitat in Æthiopia. ♄
Rami & *ramuli angulati.* Folia *obovata, obtuſa, acute ſerrata.* Cymæ *pedunculatæ, ex alis.*

5. CELASTRUS ſpinis nudis, ramis teretibus, foliis acutis. *Hort. cliff.* 72. *Mill. dict. t.* 87. pyracanthus

Ly-

Lycium æthiopicum, pyracanthæ folio. *Comm. hort.* 1. *p.* 163. *t.* 84. *Raj. dendr.* 72.
Evonymo affinis æthiopica, lycii foliis & aculeis, fructu evonymi. *Pluk. alm.* 139. *t.* 280. *f.* 5.
Habitat in Æthiopia. ♄
Rami *& ramuli teretiuſculi.* Folia *ovali-lanceolata, utrinque acuta, in petiolos deſinentia, ſuperne ſerraturis acuminatis ut fere ſpinoſis, perſiſtentia;* Cymæ *pedunculatæ, laterales.*

EVONYMUS.

europæus. 1. EVONYMUS floribus pleriſque quadrifidis.
Evonymus foliis oblongo-ovatis. *Hort. cliff.* 38. *Fl. ſvec.* 133, 204. *Roy. lugdb.* 436. *Hall. helv.* 523
tenuifolius. Evonymus vulgaris, granis rubentibus. *Bauh. pin.* 428.
Evonymus 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 57.
latifolius. *β.* Evonymus latifolius. *Bauh. pin.* 428.
Evonymus 1. f. latifolia. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 56.
Habitat in Europæ *ſepibus; β in* Pannonia. ♄
Ex *flore primario convenit cum congeneribus. Phil. Bot.* 178.

americanus. 2. EVONYMUS floribus omnibus quiquefidis.
Evonymus foliis lato-lanceolatis ſerratis. *Hort. upſ.* 39.
Evonymus foliis lanceolatis. *Gron. virg.* 17.
Evonymus virginianus, pyracanthæ foliis, capſula verrucarum inſtar exaſperata. *Pluk. alm.* 139. *t.* 115. *f.* 5.
Celaſtrus foliis oppoſitis ovatis integerrimis, floribus ſubſolitariis. *Hort. cliff.* 32.
Rhus virginianum, folio myrti. *Comm. hort.* 1. *p.* 157. *t.* 81. *Raj. dendr.* 57.
Habitat in Virginia. ♄

DIOSMA.

oppoſitifolia. 1. DIOSMA foliis ſubulatis acutis oppoſitis. *Hort. cliff.* 71. *Roy. lugdb.* 434.
Spiræa africana, foliis cruciatim poſitis. *Comm. rar.* 1. *t.* 1.
Hypericum africanum vulgare. *Seb. theſ.* 2. *p.* 41. *t.* 40. *f.* 5.
Habitat ad Caput b. Spei. ♄

hirſuta. 2. DIOSMA foliis linearibus hirſutis. *Hort. cliff.* 71. *Roy. lugdb.* 434.

Spi-

Spiræa africana odorata, foliis piloſis. *Com. rar.* 3. *t.* 3.
Habitat ad Caput b. Spei. ♄

3. DIOSMA foliis linearibus mucronatis glabris carinatis ſubtus bifariam punctatis. rubra.
Dioſma foliis ſetaceis acutis. *Hort. cliff.* 72.
Spiræa africana odorata, floribus ſuave rubentibus. *Comm. rar.* 2. *t.* 2.
Erica æthiopica, roſmarini ſylveſtris folio eleganter punctato, flore tetrapetalo purpureo. *Pluk. mant.* 68. *t.* 347. *f.* 4.
Habitat in Æthiopia. ♄
Habitus juniperi. Folia juniperina, glabra, ſubtriquetra, ſubtus punctis pertuſa.

4. DIOSMA foliis lineari-lanceolatis ſubtus convexis bifariam imbricatis. ericoides.
Spiræa africana, ericæ bacciferæ foliis. *Raj. dendr.* 91.
Ericæformis, coridis folio, æthiopica, floribus pentapetalis in apicibus. *Pluk. amalth.* 236. *t.* 279. *f.* 5.
Habitat in Æthiopia. ♄
Hæc valde fragrans in Emplaſtris Hottentottorum.

5. DIOSMA foliis lanceolatis ciliatis. ciliata.
Spiræa forte genus africanum, ſerpilli hirſutis foliis, fruticoſum, floribus albis umbellatis. *Pluk. amalth.* 197. *t.* 411. *f.* 3. *Seb. muſ.* 2. *t.* 17. *f.* 5.
Habitat in Æthiopia. ♄

6. DIOSMA foliis lanceolatis glabris. lanceolata.
Spiræa africana, ſaturejæ foliis brevioribus. *Raj. dendr.* 91.
Habitat in Æthiopia. ♄

7. DIOSMA foliis lanceolato-ovalibus glanduloſo-crenatis, floribus ſolitariis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 308. * crenata.
Habitat in Æthiopia. ♄

8. DIOSMA foliis ovato-oblongis, floribus ſolitariis terminalibus. uniflora.
Ciſtus humilis æthiopicus, inferioribus foliis roſmarini ſylveſtris punctatis, cæteris autem ſerpilli ſubrotundis, flore carneo. *Pluk. mant.* 49. *t.* 342. *f.* 5.
Habitat in Æthiopia. ♄
Folia *rigidiora, & longe majora, quam in præcedentibus.*

-*tibus.* Flos *etiam ſextuplo major, margine ut & ſubtus punctatus.*

pulchella. 9. DIOSMA foliis ovatis obtuſis glanduloſo-crenatis, floribus geminis axillaribus.
Habitat in Æthiopia. ♄
Fruticulus *pulcherrimus Ramis virgatis.* Folia *exquiſita.* Floſculi *cærulei, minimi, axillares, gemini propriis pedunculis.*

HARTOGIA.

capenſis. 1. HARTOGIA.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Statura Dioſmæ aut Bruniæ. Folia oppoſita, ſubulata, triquetra. Flores albi in Corymbum.

BRUNIA.

nodiflora. 1. BRUNIA foliis quadrifariam imbricatis. *Hort. cliff.* 70.
Cupreſſo-Pinulus capitis b. ſpei. *Breyn. cent* 22. *t.* 10.
Erica capitata ſ. nodiflora cupreſſiformis africana. *Pluk. mant.* 69. *t.* 346. *f.* 4.
Scabioſæ affinis Arbuſcula africana ericoides ſphærocephalos. *Raj. hiſt.* 1444.
Habitat in Æthiopia. ♄

lanuginoſa. 2. BRUNIA foliis linearibus patulis apice calloſis. *Hort. cliff.* 71.
Tamariſcus monomopatenſis, ericæ tenuiſſimo folio, pilulifera, ramulis lanugine aranearum inſtar implexis. *Pluk. alm.* 361. *t.* 318. *f.* 4.
Habitat in Æthiopia. ♄

ciliata. 3. BRUNIA foliis ovatis acuminatis ciliatis.
Habitat in Æthiopia. ♄

abrotanoides. 4. BRUNIA foliis lineari-lanceolatis patentibus triquetris apice calloſis.
Brunia foliis creberrimis lanceolatis, floribus conglobatis. *Burm. afric.* 266. *t.* 100. *f.* 1.
Leviſanus africanus, ericæ folio, capitulo majore. *Raj. dendr.* 130.
Leviſanus capenſis, ſerpylli folio. *Pet. gaz.* 9. *t.* 5. *f.* 7.
Erica capitata ſ. nodiflora, corios foliis rectis, æthiopica. *Pluk. mant.* 69. *t.* 346. *f.* 7.
Habitat in Æthiopia. ♄

5. BRU-

5. BRUNIA foliis ſpatulatis acutis carnoſis. Leviſanus.
Brunia foliis oblongis incanis, florum capitulo ramulum terminante. *Burm. afric.* 267. *t.* 100. *f.* 2.
Protea *fuſca* foliis ovatis obtuſis imbricatis, capitulis globoſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 95.
Protea foliis oblongo-ovatis lana obvolutis. *Roy. lugdb.* 187.
Conocarpodendron folio ſubrotundo breviſſimo *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 202. *t.* 202.
Chryſanthemum fruticoſum, polygoni foliis, africanum, caulibus ſcabris, flore minore. *Pluk. mant.* 47. *t.* 343. *f.* 9.
Habitat in Æthiopia. ♄

6. BRUNIA floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 71. uniflora.
Ericæformis æthiopica, cupreſſi foliis compreſſiuſculis. *Pluk. alm.* 136. *t.* 279. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♄

ITEA.

1. ITEA. *Gron. virg.* 143. *Duham. arb.* 1. *p.* 219. *t.* 126. virginica.
Diconangia. *Mitch. gen.* 5.
Habitat in Virginia. ♄
Folia Padi integra. Racemi anguſti.

GALAX.

1. GALAX. aphylla.
Viticella. *Mitch. gen.* 24.
Anonymos ſ. Belvedere. *Gron. virg.* 25.
Habitat in Virginia. ♃

CEDRELA.

1. CEDRELA floribus paniculatis. odorata.
Cédrela Cedro. *Læfl. it.* 183.
Cedrela foliis pinnatis, floribus laxe racemoſis, ligno levi odorato, *Brown. jam.* 158. *t.* 10. *f.* 1.
Cedrus barbadenſium, alatis fraxini foliis. *Pluk. alm.* 92. *t.* 157. *f.* 1.
Pruno forte affinis arbor maxima materie rubra laxa odorata. *Sloan. jam.* 182. *hiſt.* 2. *p.* 128. *t.* 220. *f.* 2. *Raj. dendr.* 43.
Habitat in America *meridionali.* ♄

MANGIFERA.

indica. 1. MANGIFERA.

Mangifera arbor. *Bon. jav.* 95. *Fl. zeyl.* 471.
Manga domeſtica. *Rumph. amb.* 1. *p.* 93. *t.* 25.
Manga indica, fructu magno reniformi. *Raj. hiſt.* 1550.
Perſicæ ſimilis, putamine villoſo. *Bauh pin.* 440.
Mao ſ. Mau ſ. Manghos. *Rheed. mal.* 4. *p.* 1. *t.* 1. 2.
Habitat in India. ♄
Racemus compoſitus, brachiatus; an flores omnes hermaphroditi? utrum una aut plures ſpecies, alius dies determinet?

CUPANIA.

americana. 1. CUPANIA.

Cupania caſtaneæ folio, fructu ſericeo & ramoſo. *Plum. gen.* 45. *ic.* 110.
Habitat in America *calidiore.* ♄
Folia *alterna, obovata, oblonga, obtuſa, dentato-ſerrata: nervis transverſalibus craſſis.* Flores *racemoſi, an Monoici?*

HIRTELLA.

americana. 1. HIRTELLA. *Hort. cliff.* 17. *

Frutex innominatus. *Maregr. braſ.* 78. *f.* 2. *mala.*
Habitat in Baſilia. ♄
Facies Royenæ lucidæ. Racemus ſimplex, erectus.

RIBES.

* *Ribeſia inermia.*

rubrum. 1. RIBES inerme, racemis glabris pendulis, floribus planiuſculis.

Ribes inerme, floribus planiuſculis, racemis pendulis. *Hort cliff.* 82. *Fl. ſvec.* 197, 205. *Hort. upſ.* 51. *Mat. med.* 99. *Vir. cliff.* 21. *Roy. lugdb.* 270. *Dalib. pariſ.* 75.
Ribes vulgare acidum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 97. *Fl. lapp.* 68.
Groſſularia, multiplici acino, ſ. non ſpinoſa hortenſis rubra. *Bauh. pin.* 455.
β. Groſſularia hortenſis, fructu margaritis ſimili. *Bauh pin.* 455.
Habitat in Sueciæ *borealibus.* ♄

2. RI-

2. RIBES inerme, racemis erectis, bracteis flore longioribus. alpinum.
Ribes inerme, floribus planiuſculis, racemis erectis. *Hort. cliff.* 82. *Fl. ſvec.* 198, 206.
Ribes alpinum dulce. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 93. *Fl. lapp.* 97.
Groſſularia vulgaris, fructu dulci. *Bauh. pin.* 455.
Groſſularia diſtinctis baccis. *Bauh. pin.* 455.
β. Ribes montana, oxyacanthæ ſapore. *Bauh. prodr.* 160. *Amæn. acad.* 1. *p.* 170.
Habitat in Sueciæ, Helvetiæ, Angliæ *ſepibus ſiccis.* ♄

3. RIBES inerme racemis piloſis, floribus oblongis. nigrum.
Ribes inerme, floribus oblongis. *Hort. cliff.* 269. *Hort. upſ.* 51. *Fl. ſvec.* 196, 207. *Mat. med.* 100. *Roy. lugdb.* 269. *Dalib. pariſ.* 74.
Ribes vulgaris, fructu nigro. *Rudb. vall.* 32. *Fl. lapp.* 99.
Groſſularia non ſpinoſa, fructu nigro. *Bauh. pin.* 455.
β. Ribeſium nigrum penſylvanicum, floribus oblongis. *Dill. elth.* 324. *t.* 244. *f.* 315.
Habitat in Suecia, Helvetia, Penſylvania. ♄

* * *Groſſulariæ aculeatæ.*

4. RIBES ramis ſubaculeatis reclinatis, pedunculi bractea triphylla. reclinatum.
Ribes ramis ſubaculeatis reclinatis. *Hort. cliff.* 82. *Hort. upſ.* 51. *Roy. lugdb.* 270.
Groſſularia ſpinoſa ſativa altera, foliis latioribus. *Bauh. pin.* 455.
Habitat in Germania, Helvetia. ♄

5. RIBES ramis aculeatis, petiolorum ciliis piloſis, baccis hirſutis. Groſſularia.
Ribes ramis aculeatis, racemis erectis, baccis hirſutis. *Hort. cliff.* 82.
Ribes ramis aculeatis erectis, fructu hiſpido. *Vir. cliff.* 21. *Roy. lugdb.* 269.
Groſſularia, fructu maximo hiſpido margaritarum fere colore. *Raj. hiſt.* 1484.
Habitat in Europa. ♄

6. RIBES ramis undique aculeatis. *Hort. upſ.* 51. oxyacanthoides.
Groſſularia, oxyacanthæ foliis amplioribus, e ſinu hudſonis. *Pluk. amalth.* 212. *Dill. elth.* 166. *t.* 139. *f.* 116.
Habitat in Canada. ♄

Uva criſpa 7. RIBES ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bractea monophylla.

Ribes ramis aculeatis erectis, fructu glabro. *Hort. cliff.* 82. *Fl. ſvec.* 195, 208. *Roy. lugdb.* 273. *Hall. helv.* 346. *Dalib. pariſ.* 74.

Groſſularia ſimplici acino vel ſpinoſa ſylveſtris. *Bauh. pin.* 455.

Habitat in Europa *boreali.* ♄

cynosbati. 8. RIBES aculeis ſubaxillaribus, baccis aculeatis racemoſis.

Habitat in Canada. *Kalm.* ♄

Facies *præcedentium.* Folia *parum fiſſa. Aculeus instar ſpinæ ſub alis.* Pedunculi *ſæpius triflori.* Germen *in flore hiſpidum, nec aculeatum.* Corolla *R. Groſſulariæ.* Baccæ *magnitudine nucis coryli, undique armatæ aculeis robuſtis.*

GRONOVIA.

ſcandens. 1. GRONOVIA. *Hort. cliff.* 74.

Gronovia ſcandens lappacea, pampinea fronde. *Houſt. Mart. cent.* 1. *p.* 40. *t.* 40. *Amm. herb.* 346.

Habitat in Vera Cruce.

HEDERA.

Helix 1. HEDERA foliis ovatis lobatisque. *Fl. lapp.* 91 *Fl. ſvec.* 190, 209. *Hort. cliff.* 74. *Mat. med.* 98. *Roy. lugdb.* 223. *Hall. helv.* 164.

Hedera arborea. *Bauh. pin.* 305.

β. Hedera poëtica. *Bauh. pin.* 305.

γ. Hedera major ſterilis. *Bauh. pin.* 305.

δ. Hedera humi repens. *Bauh. pin.* 305.

Habitat in Europæ *arboribus putreſcentibus, inque ſepibus.* ♄

quinquefolia. 2. HEDERA foliis quinatis ovatis ſerratis. *Hort. cliff.* 74. *Roy. lugdb.* 223. *Gron. virg.* 24.

Vitis hederacea indica. *Stapel. theatr.* 364.

Edera quinquefolia canadenſis. *Corn. canad.* 99. *t.* 100.

Helix *Mitch. gen.* 30.

Habitat in Canada. ♄

Capſula *utrinque turbinata, bilocularis, polyſperma.* Flores *maſculi a femineis diſtincti. D. Mitchel.*

VI.

VITIS.

1. VITIS foliis lobatis ſinuatis nudis. vinifera.
Vitis foliis palmato-angulatis. *Hort. cliff.* 74. *Hort. upſ.* 50. *Mat. med.* 97. *Gron. virg.* 144. *Roy. lugdb.* 222.
Vitis vinifera. *Bauh. pin.* 299.
β. Vitis corinthiaca ſ. apyrena. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 72. apyrena.
Habitat in Orbis *quatuor partibus temperatis.* ♄
Cirrhus oppoſitifolius racemifero-floriferus.

2. VITIS foliis cordatis dentatis ſubtus villoſis, cirrhis racemiferis. *Fl. zeyl.* 99. * indica.
Vitis ſylveſtris indica, acinis rotundis. *Raj. dendr.* 67.
Scembra Valli. *Rheed. mal.* 7. *p.* *t.* 6.
Habitat in India. ♄

3. VITIS foliis cordatis ſubtrilobis dentatis ſubtus tomentoſis. Labruſca.
Vitis hederæ folio ſerrato. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 259. *f.* 1.
Vitis ſylveſtris virginiana. *Bauh. pin.* 299.
Vitis vinifera ſylveſtris americana, foliis averſa parte denſa lanugine tectis. *Pluk. phyt.* 249. *f.* 1.
Vitis fructu minore rubro acerbo, folio ſubrotundo minus laciniato, ſubtus alba lanugine tecto. *Sloan. hiſt.* 2. *p.* 104. *t.* 210. *f.* 4.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

4. VITIS foliis cordatis dentato-ſerratis utrinque nudis. vulpina.
Vitis vulpina dicta virginiana nigra. *Pluk. alm.* 392.
Vitis aceris folio. *Raj. dendr.* 68.
Habitat in Virginia. ♄

5. VITIS foliis ternatis: foliolis ſubrotundis ſerratis. trifolia.
Vitis pearme doorica, foliis ternis ſubrotundis ſerratis. *Raj dendr.* 68.
Folium Cauſſonis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 450. *t.* 166. *f.* 2.
Habitat in India ♄
Flores non vidi, hinc dubius utrum Vitis ſ. Ciſſi generis.

6. VITIS foliis quinatis: foliolis multifidis. *Hort. cliff.* 74. *Roy. lugdb.* 223. laciniosa.
Vitis laciniatis foliis. *Corn. canad.* 182. *t.* 183.
Vitis apii folio. *Bauh hiſt.* 2. *p.* 73.
Habitat - - - ♄

arborea. 7. VITIS foliis ſupradecompoſitis : foliolis lateralibus pinnatis.
Vitis caroliniana, foliis apii, uva corymboſa purpuraſcente. *Act. bonon. 2. part. 2. p. 365. t. 24.*
Frutex ſcandens, petroſelini foliis, virginianus claviculis donatus. *Pluk. mant. 85. t. 412. f. 2.*
Habitat in Carolina, Virginia. ♄

LAGOECIA.

Cuminoides. 1. LAGOECIA. *Hort. cliff. 73. Hort. upſ. 52.*
Cuminum ſylveſtre, capitulis globoſis. *Bauh. pin. 146.*
Cuminum ſylveſtre. *Cam. epit. 518 Geſn. epiſt. 50.*
Habitat in Creta, Lemno, Lyſia, Galatia. ☉

SAUVAGESIA.

erecta. 1. SAUVAGESIA.
Ireon herbaceus minor, foliis oblongis tenuiſſime crenatis, ſtipulis, ciliatis, floribus ſingularibus ad alas. *Brown. jam. 179. t. 12. f. 3.*
Habitat in Domingo, Jamaica, Surinamo. ☉
Habitus Hyperici aut Corchori. Caulis *erectus.* Folia *alterna, ovato-lanceolata, obtuſe ſerrata.* Stipulæ *acutæ, ciliatæ.*

CLAYTONIA.

virginica. 1. CLAYTONIA foliis linearibus.
Claytonia. *Gron. virg. 25.*
Ornithogalo affinis virginiana, flore purpureo pentapetaloide. *Pluk. alm. 272. t. 102. f. 3. Rudb. elyſ. 2. p. 139. f. 6.*
Habitat in Virginia. ♃

ſibirica. 2. CLAYTONIA foliis ovatis. *Hort. upſ. 52.* *
Limnia. *Act. ſtokh. 1746. p. 130. t. 5.* *
Habitat in Sibiria. ♃

ACHYRANTHES.

ſangvinolenta. 1. ACHYRANTHES caule erecto ſimpliciſſimo, ſpicis brachiatis lævibus.
Verbena rubra. *Rumph. amb. 7. p. 60. t. 27. f. 2.*
Habitat in India. ♃
Caulis *humanæ altitudinis, ſimpliciſſimus.* Folia *oppoſita, ovata, integra, petiolata, ſubtus ſanguinolenta.*

ta. Spicæ *terminales*, *brachiatæ*, *læves.* Flores *parvi*, *Stamina* 5 *alterna caſtrata.*

2. ACHYRANTHES caule patulo, floribus ſpicatis remotis ovatis, calycibus ſquarroſo-patulis, foliis alternis. muricata

Blitum frutescens. *Rumph. amb.* 5. *p.* 235. *t.* 83. *f.* 2.

Habitat in India. ♄

Frutex *Caule patulo.* Folia *alterna*, *petiolata*, *ovata*, *integra*, *nudiuſcula.* Spicæ *alternæ*, *pedunculatæ*, *longæ*, *A. aſperæ*, *at* Flores *remotiores*, *magis ovati*, *non reflectuntur*, *ſed calycis ſquamæ tres breviores patulæ.*

3. ACHYRANTHES caule erecto, calycibus reflexis ſpicæ adpreſſis. *Fl. zeyl.* 105. aſpera.

Achyranthes caule erecto. *Hort. cliff.* 42. *Roy. lugdb.* 418.

α. Amaranthus ſiculus ſpicatus. *Bocc. ſic.* 16. *t.* 9. *Pluk. phyt.* 260. *f.* 2. *ſicula.*

β. Amaranthus ſpicatus zeylanicus, foliis obtuſis amarantho ſiculo bocconi ſimilis. *Burm. zeyl.* 16. *t.* 5. *f.* 3. *indica.*

Amaranthus ſpicatus, dictamni cretici folio, maderaſpatenſis. *Pluk. alm.* 26. *t.* 10. *f.* 4. *Mill. dict. t.* 11. *f.* 2.

Habitat in Sicilia, Zeylona, Jamaica. ♄

Indica *β. caule & fructificatione ſimillima*, *ſed folia obovata obtuſa*, *craſſa*, *undulata quintuplo majora*, *hybridam indicant.*

4. ACHYRANTHES caule patulo, ſpicis interruptis: floſculis ternis: lateralibus utrinque faſciculo ſetarum uncinato. lappacea.

Achyranthes caule erecto, ſpica interrupta, floribus externe lanatis. *Sp. pl.* 1. *p.* 204.

Achyranthes floribus externe lanatis interrupte ſpicatis. *Fl. zeyl.* 103.

Blitum ſcandens, fructu lappaceo. *Burm. zeyl.* 47. *t.* 18. *f.* 1.

Centaurium ciliare minus, circææ foliis firmioribus, ſpicatis floribus. *Pluk. alm.* 93. *t.* 82. *f.* 2.

Wellia Codiveli. *Rheed. mal.* 10. *p.* *t.* 59.

Habitat in India.

Spicæ *longæ*, *ſolitariæ*, *interruptæ* : *ad ſingulos dentes pedunculi* Flores 3 *tranſverſe poſiti*, *ad latera flo-*

rum lateralium utrinque penicillus *purpureus, e ſetis rigidis uncinatis, ſenſim ſe pandentibus in pilulam lappaceam, maturo fructu diſcedentem & adhærentem.*

proſtrata. 5. ACHYRANTHES caulibus proſtratis, ſpicis oblongis: floſculis binatis utrinque faſciculo ſetarum uncinato.

Auris canina femina. *Rumph. amb. 6. p. 26. t. 11.*

Verbena indica. *Bont. jav.* 150. *t.* 150.

Habitat in India. ♃

Caules *proſtrati, ſæpe repentes, ſeſquipedales, divaricati, bipedales, atropurpurei, piloſi.* Folia *oppoſita, obovata, ſubpetiolata, ſubpiloſa, acuta, margine purpuraſcentia.* Spicæ *e dichotomia, pedunculatæ, ſolitariæ, oblongæ, virides, apice purpuraſcentes.* Flores *minuti, ſubpedicellati, gemini, calyce communi triphyllo mucronato; ad latera alterius floſculi penicillus purpureus ſetis uncinatis.* Fructus *reflexi, ovati, obtuſi.*

lanata. 6. ACHYRANTHES caule proſtrato, ſpicis ovatis lateralibus, calycibus tomentoſis. *Mill. dict. t.* 11. *f.* 1.

Chenopodium incanum racemoſum, folio majore minori oppoſito. *Burm. zeyl.* 60. *t.* 26. *f.* 1.

Amaranthus indicus verticillatus albus, foliis lanugine incanus. *Pluk. alm.* 27. *t.* 57. *f.* 8.

Scherubala. *Rheed. mal.* 10. *p.* 75. *t.* 29.

Habitat in India.

corymboſa. 7. ACHYRANTHES foliis oppoſitis linearibus, panicula dichotoma. *Fl. zeyl.* 100.

Paronychia foliis ad genicula confertis acutis, floribus umbellatis. *Burm. zeyl.* 184. *t.* 65. *f.* 2.

Amaranthus folio tenuiſſimo incano mollugini æmulante. *Bocc. muſ.* 44. *t.* 39.

Elichryſo affinis herba indica polygonoides ramoſior, foliis caulium nodos ambientibus. *Pluk. alm.* 134. *t.* 86. *f.* 6.

Habitat in Zeylona.

CELOSIA.

argentea. 1. CELOSIA foliis lanceolatis, ſtipulis ſubfalcatis, pedunculis angulatis, ſpicis ſcarioſis.

Ce-

Celoſia foliis lineari-lanceolatis. *Hort. cliff.* 43. *Roy. lugdb.* 419.
Amaranthus ſpica albeſcente habitiore. *Mart. cent.* 7. *t.* 7.
Habitat in China. ☉

2. CELOSIA foliis ovatis, ſtipulis falcatis, pedunculis angulatis, ſpicis ſcarioſis. margaritacea.
Amaranthus ſimplici panicula. *Bauh. pin.* 121.
Amaranthus ſpica albeſcente habitiore. *Mart. cent.* 7. *t.* 7.
Habitat in America. ☉
Simillima C. argenteæ, ut fere varietas, ſed Folia fere ovata, ſtamina purpurea.

3. CELOSIA foliis lanceolato-ovatis recurvis ſubundatis, pedunculis angulatis, ſpicis oblongis criſtatis. criſtata.
Celoſia foliis oblongo-ovatis, pedunculis teretibus ſubſtriatis, ſpicis oblongis. *Sp. pl.* 1. *p.* 205.
Celoſia foliis lanceolato-ovatis. *Hort. cliff.* 43. *Hort. upſ.* 52.
Amaranthus panicula conglomerata. *Bauh. pin.* 121.
β. Amaranthus major, paniculis ſurrectis flaveſcentibus. *Herm. lugdb.* 30.
Habitat in Aſia. ☉

4. CELOSIA foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatiſſimis, ſtipulis falcatis, ſpicis criſtatis. caſtrenſis.
Amaranthus criſtatus. *Cam. epit.* 792.
Amaranthus minor, ſpica ſingulari, lunatis circum caulem foliis. *Barr. rar.* 471. *t.* 1195. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 77. *t.* 66.
Amaranthus vulgaris. *Rumph. amb.* 5. *p.* 236. *t.* 84.
Habitat in India. ☉
Rami *laterales ex ſingulis alis.* Folia *ſubtus venis rubris ſtriata: inferiora ſæpe terna.* Stipulæ *dimidiatæ, falcatæ.*

5. CELOSIA foliis ovatis ſtrictis inauriculatis, caule ſulcato, ſpicis multiplicibus criſtatis. coccinea.
Amaranthus panicula incurva. *Bauh. pin.* 121.
Amaranthus panicula ſpecioſa criſtata. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 969.
Habitat in India.
Differt ab C. criſtata foliis *triplo craſſioribus, fragilibus.*

Floribus *penitus purpureis, nec rubicundis carina purpurea.* Staminibus *corolla brevioribus, nec longioribus.*

paniculata. 6. CELOSIA foliis oblongo-ovatis, caule aſſurgente, ſpicis terminalibus alternis remotis.
Celoſia major ſarmentoſa aſſurgens, foliis majoribus ovatis. *Brown. jam.* 179.
Blitum album majus ſcandens. *Sloan. jam.* 49. *hiſt.* 1. *p.* 142. *t.* 91. *f.* 2.
Habitat in Jamaica.
Caulis *proſtratus, teres, ramoſus.* Folia *alterna, ovata, acuminata.* *Rami terminati* panicula *e ſpicis alternis, ſæpe ramoſis.* Flores *alterni, diſtincti.* Stamina *corolla breviora.* Stigma *trifidum.*

lanata. 7. CELOSIA foliis lanceolatis tomentoſis obtuſis, ſpicis confertis, ſtaminibus lanatis. *Fl. zeyl.* 102. *
Habitat in Zeylona.

nodiflora. 8. CELOSIA foliis cuneiformibus acutiuſculis, ſpicis globoſis lateralibus. *Fl. zeyl.* 101. *
Amaranthoides indicum nodiflorum, capitulis ex albo vireſcentibus. *Burm. zeyl.* 16. *t.* 5. *f.* 2.
Amaranthoides indicum globoſum, ad caulium nodos floridum, foliis ſolitariis ſummo apice barbatis. *Pluk. alm.* 27. *t.* 133. *f.* 5.
Habitat in Zeylona.

ILLECEBRUM.

* *Caulibus proſtratis.*

verticillatum. 1. ILLECEBRUM floribus verticillatis nudis, caulibus procumbentibus.
Illecebrum caulibus procumbentibus. *Roy. lugdb.* 214. *Dalib. pariſ.* 76, 126.
Illecebrum. *Hort. cliff.* 492.
Paronychia ſerpillifolia paluſtris. *Vaill. pariſ.* 157. *t.* 15. *f.* 1.
Polygala repens nivea. *Bauh. pin.* 215.
Habitat in Europæ *paſcuis udis.*

ſuffruticoſum. 2. ILLECEBRUM floribus lateralibus ſolitariis, caulibus ſuffruticoſis.
Illecebrum caule erecto. *Roy. lugdb.* 214.

Po-

Polygonum herniariæ foliis. *Lob. adv.* 404? *Daleck. hiſt.* 1124?
Paronychia hiſpanica fruticoſa, myrti folio. *Tournef. inſt.* 508.
Habitat in Hiſpania.

3. ILLECEBRUM ſpicis cymoſis ſecundis, caule diffuſo, foliis quaternis. cymoſum.
Polygonum capitula inter genicula echinata. *Bocc. ſic.* 41. *t.* 20. *f.* 3. *Raj. hiſt.* 214.
Polygoni hiſpanici genus Cluſii. *Dalech. hiſt.* 1125?
Habitat Monſpelii. *D. Sauvages.* Luſitania, *Ilva.* ○
Planta facie Sedi aut Polygoni; Caulis *filiformis, brachiatus.* Folia *ſubquaterna, linearia, craſſiuſcula.* Flores *digeſti in ſpicas ſecundas, Spicæ in cymas tam laterales quam terminales.* Calyces *pentaphylli, colorati, apice fornicati ariſtati; in viva Generis certitudinem inquirant autoptæ.*

4. ILLECEBRUM floribus bracteis nitidis obvallatis, caulibus procumbentibus. Paronychia.
Herniaria ſquamis nitidis flores ſuperantibus. *Hort. cliff.* 41. *Hort. upſ.* 54. *Roy. lugdb.* 25. *Sauv. monſp.* 129.
Paronychia hiſpanica. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 183.
Polygonum minus candicans. *Bauh. pin.* 281.
Habitat in Hiſpania & Narbona. ♃

5. ILLECEBRUM floribus bracteis nitidis occultantibus capitula terminalia, caulibus erectis, foliis ciliatis. capitatum.
Herniaria erecta, ſquamis nitidis flores occultantibus. *Sauv. monſp.* 129.
Paronychia narbonenſis erecta. *Tournef. inſt.* 508.
Polygonum minus candicans, capitulis ſurrectis. *Magn. monſp.* 209.
Polygonum montanum niveum minimum. *Lob. ic.* 420.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania, Oriente.
Folia ciliata, ſubtus villoſa.

* * *Caulibus repentibus.*

6. ILLECEBRUM caulibus repentibus piloſis, foliis ovatis mucronatis oppoſito minore, capitulis ſubgloboſis ſubſpinoſis. Achyrantha.

A.

Achyranthes repens, caule repente, capitulis laterali bus ſeſſilibus. *Sp. pl.* 1. *p.* 205.

Achyrantha repens, foliis bliti pallidi. *Dill. elth.* 8. *t.* 7 *f.* 7.

Habitat in Turcomannia. ☉

polygonoides. 7. ILLECEBRUM caulibus repentibus hirtis, foliis lato lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis nudis.

Gomphrena polygonoides. *Sp. pl.* 1. *p* 225.

Herniaria hirſuta repens ad nodos alternos florida. *Brown. jam.* 184.

Amaranthoides humile curaſſavicum, foliis polygoni. *Herm. prodr.* 17. *t.* 17. *Sloan. jam.* 48. *hiſt.* 1. *p.* 141. *t.* 86. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 126.

β. Amaranthoides marina hirſuta, halimi folio. *Plum. ic.* 94. *t.* 21. *f.* 2.

Habitat in Americæ *littoribus maris.*

Simillima ſequenti, ſed caule, non flore villoſo.

ficoideum. 8. ILLECEBRUM caulibus repentibus glabris, foliis lato lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis pubeſcentibus.

Gomphrena ficoidea. *Syſt. nat.* 1. *p.* 225.

Gomphrena caule diffuſo repente, capitulis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 418.

Amaranthoides marina repens, polygoni folio, capitulis argenteis. *Plum. ſpec.* 20.

Habitat in marinis littoribus Americæ, *nunc* Hiſpaniæ. ♃

Corollæ *acutis oculis pubeſcentes ſunt.*

ſeſſile. 9. ILLECEBRUM caulibus repentibus glabris, foliis lanceolatis ſubſeſſilibus, capitulis oblongis glabris.

Gomphrena ſeſſilis. *Sp. pl.* 1. *p.* 225. *Fl. zeyl.* 116.

Amaranthoides humile maderaſpatanum, capitulis candicantibus, folio molli. *Pluk. alm.* 27. *t.* 133. *f.* 1.

Amaranthus humilis, foliis oppoſitis, floſculis ex alis glomeratis. *Burm. zeyl.* 17. *t.* 4. *f.* 2.

Coluppa. *Rheed. mal.* 10. *p.* 21. *t.* 9.

Habitat in India Orientali.

Folia anguſtiora quam in I. ficoideo; petala glabra.

vermiculatum. 10. ILLECEBRUM caulibus repentibus glabris, foliis ſubteretibus carnoſis, capitulis oblongis glabris terminalibus.

Gomphrena vermicularis. *Sp. pl.* 224.

Ch

Caraxeron humile, cepeæ foliis, capitulis albis. *Vaill. act.* 1722. *p.* 264.
Gomphrena repens rufeſcens, foliis linearibus craſſiuſculis. *Brown. jam.* 184.
Amaranthoides humile curaſſavicum, cepeæ foliis lucidis, capitulis albis. *Herm. par.* 15. *t.* 15. *Pluk. alm.* 27. *t.* 75. *f.* 9.
Amarantho affinis aizoides ſ. Amaranthoides minor americana procumbens, ſedi teretifolii foliis & facie, flore oblongo niveo. *Breyn. prodr.* 2.
Trifolii ſpica Crithmum marinum non ſpinoſum braſilienſe. *Raj. hiſt.* 1331.
Habitat in Braſilia, Curaſſao.

GLAUX.

1\. GLAUX. *Hort. cliff.* 43. *Fl. ſvec.* 199, 210. *Roy. lugdb.* 417. maritima.
Glaux foliis elliptico-oblongis. *Fl. lapp.* 72.
Glaux maritima. *Bauh. pin.* 215.
Alſine bifolia, fructu coriandri, radice geniculata. *Læſel. pruſſ.* 13. *t.* 3.
Habitat in Europæ *maritimis, ſalſis.* ♃

THESIUM.

1\. THESIUM panicula foliata, foliis lineari-lanceolatis. Linophyllon.
Theſium. *Hort. cliff.* 41. *Hall. helv.* 183. *Dalib. pariſ.* 75.
Theſium floribus ſparſis. *Sauv. monſp.* 48.
Linaria montana, floſculis albicantibus. *Bauh. pin.* 213.
Seſamoides procumbens montanum, linariæ folio, floribus albicantibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 601. *ſ.* 15. *t.* 1. *f.* 3.
Anonymos lini folio. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 324.
β. Onobrychis IV lutea. *Bauh. pin.* 215. *Dalech. hiſt.* 491.
Habitat in Europæ *ſiccis montoſis, Cretaceis & in* Oriente. ☉
2\. THESIUM racemo foliato, foliis linearibus. alpinum.
Linophyllum collinum lignoſum minus, flore albicante. *Font. anth.* 261. *Segu. ver.* 3. *p.* 90.
Alchimilla alpina, linariæ foliis, calyce florum albo in foliorum alis. *Till. piſ.* 6.

Al-

Alchimilla linariæ folio, floribus & vaſculis in foliorum alis ſeſſilibus *Shaw. ſpec.* 14.
Habitat in Italiæ *alpibus, in* Sveciæ *collibus.* ☉
Differt a *præcedenti* Caulibus *non ramoſis;* Foliis *linearibus, nec lanceolatis; confertis, nec remotis.* Racemo *pedicellis unifloris breviſſimis, folio unico terminali, duobusque lateralibus minoribus, nec paniculato floribus ternis quinisve.* Floribus *ſæpius quadrifidis, nec quinquefidis.*

capitatum. 3. THESIUM capitulis ſeſſilibus terminalibus, foliis triquetris lævibus.
Theſium floribus capitatis. *Roy. lugdb.* 214.
Habitat in Æthiopia. ♄
Caules *duri: Ramis alternis, remotis, ſuperioribus ſenſim longioribus.* Folia *alterna, parva, ſubulata, mucronata.* Capitula *terminalia, ſub quibus ramus excreſcit.* Florum *laciniæ valde acuminatæ & interne ſecundum totam longitudinem villoſæ.*

ſcabrum. 4. THESIUM capitulis pedunculatis, foliis triquetris margine ſcaberrimis.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Simillima T. capitato, ſed Capitula *longo pedunculo nudo;* Flores *obtuſiuſculi, tantum ad apices interne villoſi:* Folia *triplici angulo cartilagineis dentibus exaſperata.*

funale. 5. THESIUM floribus ſpicatis, corollis ciliatis, caule ſuffruticoſo, foliis ſubulatis breviſſimis.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Fruticulus *facie Schœni capenſis, ſubnudus: Ramis numeroſis, alternis, confertis, virgatis, ſimplicibus, teretibus, filiformibus.* Folia *ſubulata, alterna, remota minutiſſima.* Spicæ *terminales, 2. ſ. 3., alternæ.*

umbellatum 6. THESIUM floribus umbellatis, foliis oblongis.
Centaurium luteum aſcyroides virginianum. *Pluk. mant.* 43. *t.* 342. *f.* 1.
Habitat in Virginiæ, Penſylvaniæ *paſcuis ſiccis. Kalm.* ♃
Radix *perennis.* Folia *alterna, ovali-lanceolata, integerrima.* Rami *alterni, in ſummitate caulis: Umbel-*

bellulæ racemoſæ, terminales: involucro tetraphyllo, parvo: Floſculi 5. *ſ.* 3.

RAUVOLFIA.

1. **RAUVOLFIA** glaberrima nitidiſſima. *Jacq amer.* 14. nitida.
Rauvolfia. *Hort. cliff.* 75. *t.* 9.
Rauvolfia tetraphylla anguſtifolia. *Plum. gen.* 19. *ic.* 236. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.* ♄

2. **RAUVOLFIA** ſubpubeſcens. caneſcens.
Rauvolfia fruticoſa, foliis verticillatis tenuiſſime villoſis. *Brown. jam.* 180.
Rauvolfia tetraphylla latifolia. *Plum. gen.* 19. *ic* 236. *f.* 2.
Solani fructu fruticoſa, foliis laurinis oblongis integris ſubtus hirſutis. *Sloan. jam.* 173. *hiſt.* 2. *p.* 107. *t.* 211. *f.* 1. *Raj. dendr.* 75.
Arbor Sycophora jamaicenſis, foliis minoribus. *Pluk. phyt.* 266. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄
Rami ſubtumentoſi. Folia ſubtus potius tomentoſa, quam hirſuta.

CERBERA.

1. **CERBERA** foliis ovatis. Ahouai.
Thevetia *Hort. cliff.* 75. *Roy. lugdb.* 413.
Ahouai. *Thev. antarct.* 66. *Tournef. inſt.* 658. *Raj. hiſt.* 1676.
Ahouai major. *Piſ. braſ.* 49.
Arbor americana, foliis pomi, fructu triangulo. *Bauh. pin.* 434.
Habitat in Braſilia. ♄

2. **CERBERA** foliis lanceolatis: nervis transverſalibus. *Fl. zeyl.* 106. * *Oſb. it.* 91. Manghas.
Manghas lacteſcens, foliis nerii craſſis venoſis, jaſmini flore, fructu perſici ſimili venenato. *Burm. zeyl.* 150. *t.* 70. *f.* 1.
Manghas fructu venenato. *Bauh. pin.* 440. *Raj. hiſt.* 1552.
Arbor lactaria. *Rumph. amb.* 2. *p.* 243. *t.* 81.
Odollam. *Rheed. mal.* 1. *p.* 71. *t.* 39.
Habitat in Indiis *ad aquas.* ♄
Arbor *lacteſcens. Folia alterna, ſparſa ad apices ramo-*

rum,

rum, *lato-lanceolata*, *petiolata*, *glabra*, *integerrima*, *pedalia.* Racemi *terminales*, *ramoſi*, *inæquales.* Perianthium *pentaphyllum foliolis lanceolatis*, *patentibus*, *coloratis*, *deciduis.* Corolla *alba*, *infundibuliformis*: *Tubo calyce longiore*, *interne angulato. Limbo quinquepartito*, *lobis ovatis*, *tubo brevioribus.* Staminum *Filamenta 5*, *breviſſima*, *tubi ſuperiori parti inſerta. Antheræ ovatæ*, *tetragonæ*, *tectæ lanugine tubi.* Piſt. *Germen bifidum. Stylus filiformis*, *tubo fere brevior.* Stigma *ovatum*, *fiſſum.* Pericarpium *Drupa ovata*, *magnitudine ovi anſeris*, *viride punctis albis minutiſſimis*, *uno latere compreſſum ſuturaque obſoleta*; Semina 2, *veluti duas caſtaneas magnas includens*, *venenatum*, *vomitorium. Osbeck.*

Thevetia. 3. CERBERA foliis linearibus longiſſimis confertis. *Jacq. hiſt. t. 34.*

Ahouai nerii folio, flore luteo. *Plum. ſpec. 20. ic. 18.*

Nerio affinis anguſtifolia lacteſcens, flore luteo. *Pluk. alm. 253. t. 207. f. 3.*

Habitat in America *calidiore.* ♄

VINCA.

minor. 1. VINCA caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis.

Vinca foliis ovatis. *Hort. cliff. 77. Hort. upſ. 53. Mat. med. 101. Roy. lugdb. 412. Dalib. pariſ. 75.*

Clematis Daphnoides minor. *Bauh. pin. 301.*

Clematis Daphnoides. *Dod. pempt. 405.*

Habitat in Germania, Anglia, Gallia. ♄

Caules procumbentes, *Folia obtuſiora margine lævia*; *Pedunculi curvati*; *Calyces breves.*

major. 2. VINCA caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis.

Clematis Daphnoides major. *Bauh. pin. 302. Dod. pempt. 406.*

Habitat in Gallia Narbonenſi, Hiſpania. ♄

Affinis nimis præcedenti, *ſed Caules erecti*; *Folia acutiora*, *margine ſcabra*; *pedunculi recti*; *Calyces longitudine tubi.*

lutea. 3. VINCA caule volubili foliis oblongis. *Amæn. acad. 4. p. 307.*

Apo-

Apocynum ſcandens, ſalicis folio, flore amplo plano. *Cateſb. car.* 2. *p.* 53. *t.* 53.
Habitat in Carolina. ♄

4. VINCA caule ſuffruteſcente erecto, floribus geminis ſeſſilibus foliis, oblongis petiolis baſi bidentatis. rosea.
Vinca foliis oblongo-ovatis integerrimis, tubo floris longiſſimo, caule ramoſo fruticoſo. *Mill. dict. t.* 186.
Habitat in Madagaſcar, Java. ♄
Caulis *rigidulus, teres, lævis.* Folia *oppoſita, lanceolato-ovalia, coriacea rachi alba:* Petiolis *utrinque baſi denticulo.* Flores *axillares foliorum, ſeſſiles, gemini.* Calyx *in ſetas* 5, *ſubulatas.* Corolla *hypocrateriformis, roſea, pulcherrima, plana: Laciniis ſemifalcatis, obtuſis, mucronatis: umbilico atro-purpureo, obtuſo, villoſo; Tubus longiuſculus, clavatus, clava* 5 *tuberculis.*

GARDENIA.

1. GARDENIA. *Ellis act. angl. vol.* 51. *p.* 392. *t.* 23. florida.
Jaſminum foliis lanceolatis oppoſitis integerrimis, calycibus acutioribus. *Mill. ic. t.* 180.
Catsjopiri. *Rumph. amb.* 7. *p.* 26. *t.* 14. *f.* 2.
Habitat in India *orientali:* Suratte, Amboina, Cap. b. ſpei. ♄
Miſit figuram Wackendorf, iconem Ellis, vivam plantam Gorden, at flore pleno; unde fructus etiamnum ignotus, diverſa certe eſt a Nandi Ervalam Rheed. mal. 2. *t.* 54. & *Rumph. amb.* 4. *t.* 39. *uti ex calyce conſtat; propius accedere videtur ad Jaſminum indicum, mali aurantiæ foliis, flore albo pleno ampliſſimo. Breyn. prodr.* 3. *p.* 73. *Till. piſ.* 87. *t.* 30, *niſi flores pedunculatos pingeret; qui in Gardenia ſeſſiles ſunt.*

NERIUM.

1. NERIUM foliis lineari-lanceolatis ternis. *Hort. cliff.* 76. *Hort. upſ.* 53. *Fl. zeyl.* 108. *Roy. lugdb.* 412. Oleander.
Nerium floribus rubeſcentibus. *Bauh. pin.* 464. *Burm. zeyl. t* 77.
Rhododendrum. *Dod. pempt.* 851.
Areli. *Rheed. mal.* 9. *p.* 1. *t.* 1, 2.

Habitat a Gades in Indiam orientalem locis ſubhumidis. ♄

divaricatum. 2. NERIUM foliis lanceolato-ovatis, ramis divaricatis. *Fl. zeyl.* 109. *
Apocynum zeylanicum indicum fruteſcens, nerii flore candidiſſimo. *Herm. par.* 40.
Habitat in India. ♂

antidyſentericum. 3. NERIUM foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Fl. zeyl.* 107. *Mat. med.* 102.
Codaga pala. *Rheed. mal.* 1. *p.* 85. *t.* 47.
Habitat in India. ♄

zeylanicum. 4. NERIUM foliis lanceolatis oppoſitis, ramis rectis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 309. *
Apocynum arboreſcens, nerii flore, minus. *Burm. zeyl.* 23. *t.* 12. *f.* 2.
Habitat in India. ♄

PLUMERIA.

rubra. 1. PLUMERIA foliis ovato-oblongis, petiolis biglandulosis. *Hort. cliff.* 76. *Roy. lugdb.* 412.
Plumeria arboreſcens, ramulis craſſis, foliis oblongo-ovatis, petiolis biglanduloſis, floribus geminatis per ſpicas terminales. *Brown. jam.* 181.
Plumeria flore roſeo odoratiſſimo. *Tournef. inſt.* 659. *Cateſb. car.* 2. *p.* 92. *t.* 92. *Ehret. pict. t.* 10. *Trew. Ehret. t.* 41.
Nerium arboreum, folio maximo obtuſiore, flore incarnato. *Sloan. jam.* 154. *hiſt.* 2. *p.* 61. *t.* 185. *f.* 1. & *t.* 186. *f.* 1.
Jaſminum indicum. *Mer. ſurin.* 8. *t.* 8.
Clematis arborea americana, laurinis ampliſſimis foliis, flore laccæ colore odoratiſſimo. *Pluk. mant.* 50. *alm.* 109. *t.* 207. *f.* 2.
Habitat in Jamaica, Surinamo. ♄

alba. 2. PLUMERIA foliis lanceolatis revolutis, pedunculis ſuperne tuberoſis.
Plumeria flore niveo, foliis longis anguſtis & acuminatis. *Plum. ſpec.* 20. *ic.* 231.
Apocynum americanum fruteſcens, longiſſimo folio, flore albo odoratiſſimo. *Comm. hort.* 2. *p.* 47. *t.* 24.

Ne-

Nerium arboreum altiſſimum, folio anguſto, flore albo. *Sloan. jam.* 154. *hiſt.* 2. *p.* 62. *Raj. dendr.* 114. *Herm. parad.* 49.
Habitat in Jamaica.
Folia lateribus revoluta. Flores ſpicati.

3. PLUMERIA foliis lanceolatis petiolatis obtuſis. obtuſa.
Plumieria flore niveo, foliis brevioribus obtuſis. *T.* *Catesb. car.* 2. *p.* 93. *t.* 93. *Plum. ic.* 232.
Flos convolutus. *Rumph. amb.* 4. *p.* 85. *t.* 38?
Habitat in America *calidiore.* ♄
Folia ovali-lanceolata. Pedunculi ramoſi.

ECHITES.

1. ECHITES pedunculis bifloris. *Jacq. amer.* 13. *hiſt. t.* 21. biflora
Apocynum ſcandens, flore nerii albo. *Plum. amer.* 82. *t.* 96.
Habitat in America. ♄

2. ECHITES pedunculis racemoſis, foliis obovatis acuminatis. *Jacq. amer.* 13. *hiſt. t.* 25. quinquangularis.
Habitat in America *meridionali.* ♄

3. ECHITES pedunculis racemoſis, foliis ſubovatis obtuſis mucronatis. *Jacq. amer.* 13. *hiſt. t.* 26. ſuberecta.
Apocynum erectum fruticoſum, flore luteo maximo & ſpecioſiſſimo. *Sloan. jam.* 89. *hiſt.* 1. *p.* 206. *t.* 130. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄

4. ECHITES pedunculis ſubracemoſis, foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. amer.* 13. *hiſt. t.* 27. toruloſa.
Nerium ſarmentoſum ſcandens, ramulis tenuibus, folliculis gracilibus toroſis. *Brown. jam.* 181. *t.* 16. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄
Folliculi filiformes, toruloſi, longiſſimi.

5. ECHITES pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtuſis mucronatis, caule volubili. *Jacq. hiſt. t.* 22. umbellata.
Periploca alia, floribus amplis circinatis & criſpis, radice Bryoniæ tuberoſa. *Plum. ic.* 216. *f.* 2?
Apocynum ſcandens majus, folio ſubrotundo. *Sloan. jam.* 89. *hiſt.* 1. *p.* 207. *t.* 131. *f.* 2.

Echites ſcandens, foliis ovatis nitidis venoſis, floribus herbaceis. *Brown jam.* 182.
Habitat in Jamaica.

ſuaveolens? 6. ECHITES pedunculis trifidis multifloris, foliis ovato-oblongis acuminatis. *Jacq. amer.* 13. *hiſt. t.* 24.
Habitat in America. ♄

CAMERARIA.

latifolia. 1. CAMERARIA foliis ovatis utrinque acutis transuerſe ſtriatis. *Hort. cliff.* 76. *Roy. lugdb.* 412.
Cameraria lato myrti folio. *Plum. gen.* 18. *ic.* 72. *f.* 1.
Cameraria arborea, foliis ovato-acuminatis nitidis rigidis reflexis. *Brown. jam.* 182.
Habitat in America *calidiore.*

anguſtifolia. 2. CAMERARIA foliis linearibus. †
Cameraria anguſto linariæ folio. *Plum. gen.* 18. *ic.* 72. *f.* 2.
Habitat in America *calidiore.*

TABERNÆMONTANA.

citrifolia. 1. TABERNÆMONTANA foliis oppoſitis ovatis, floribus lateralibus glomerato-umbellatis.
Tobernæmontana foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 76. *Roy. lugdb.* 413.
Tabernæmontana citri foliis undulatis. *Plum. gen.* 18. *ic.* 248. *f.* 2.
Pala. *Rheed. mal.* 1. *p.* 81. *t.* 46.
Habitat in utraque India. ♄

laurifolia. 2. TABERNÆMONTANA foliis oppoſitis ovalibus obtuſiuſculis. †
Tabernæmontana laurifolia, flore albo, fructu rotundiore. *Amm. herb.* 212.
Nerium arboreum, folio latiore obtuſo, flore luteo minore. *Sloan. jam.* 154. *hiſt.* 2. *p.* 62. *t.* 186. *f.* 2.
Habitat in Jamaica *ad ripas fluviorum.* ♄

alternifolia. 3. TABERNÆMONTANA foliis alternis, caule arboreſcente.
Curutu-pala. *Rheed. mal.* 4. *p. t.* 43. *Raj. hiſt.* 1754.
Habitat in Malabaria. ♄

Amſonia. 4. TABERNÆMONTANA foliis alternis, caulibus ſubherbaceis.

Ano-

Anonymus ſuffrutex. *Gron. virg.* 26.
Habitat in Virginia. ♃
Affinis *Camerariæ* & *Tabernæmontanæ.* Folia *alterna, lato-lanceolata, ſubſeſſilia, lævia.* Rami *alterni.* Racemus *compoſitus, terminalis.* Folliculi 2, *reflexi, teretes, longi, acuminati.* Semina *cylindrica, ſcabra.* Antheræ *intra corollæ faucem.* Stigma *capitatum ſupra orbiculum membranaceum.*

CEROPEGIA.

1. CEROPEGIA umbellis pendulis, floribus erectis. Candelabrum.
Niota-niodem-valli. *Rheed. mal.* 9. *p.* 27. *t.* 16.
Habitat in Malabaria. ♃

2. CEROPEGIA pedunculis bifloris. *Fl. zeyl.* 46. * biflora.
Habitat in Zeylona. ♃

DIGYNIA.

PERIPLOCA.

1. PERIPLOCA floribus interne hirſutis. græca.
Periploca foliis lanceolato-ovatis. *Hort. cliff.* 78. *Roy. lugdb.* 410.
Apocynum folio oblongo. *Bauh. pin.* 303.
Apocynum 2 anguſtifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 125.
Habitat in Syria. ♃

2. PERIPLOCA ſpicis imbricatis. indica.
Periploca foliis ovatis acutis glabris, ſpicis imbricatis. *Fl. zeyl.* 113. *
Apocynum caule volubili perenni, foliis ovato-lanceolatis. *Roy. lugdb.* 412.
Periploca foliis anguſtis acutis glabris. *Burm. zeyl.* 187. *t.* 83. *f.* 1.
Apocyni genus ſcandens ex india orientali. *Pluk. mant.* 17. *t.* 359. *f.* 2.
Habitat in Zeylona. ♄

3. PERIPLOCA caule hirſuto. africana.
Cynanchum caule volubili ramoſo, foliis ſubovatis cum acumine. *Hort. cliff.* 79.
Apocynum ſcandens africanum, vincæ pervincæ foliis, ſubincanum. *Comm. rar.* 18. *t.* 18.

Apocynum ſcandens africanum, convolvuli minoris folio, & caule hirſuto. *Pluk. alm.* 37. *t.* 137. *f.* 4.
Apocynum indicum minus, nummulariæ foliis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 611. *ſ.* 15. *t.* 3. *f.* 62.

β. Cynanchum foliis planis ſinuatis, flore pallide viridi, fructu craſſo glabro viridi. *Burm. afric.* 24. *t.* 14. *f.* 2.
Habitat in Africa. ♃

tenuifolia. 4. PERIPLOCA foliis lineari-lanceolatis.
Cynanchum radice granduloſa, foliis anguſtis ſinuatis, floribus urceolatis miniatis. *Burm. afric.* 36. *t.* 15.

β. Cynanchum linearibus foliis acutis, floribus urceolatis rubris. *Burm. afric.* 37. *t.* 16. *f.* 1.
Habitat in Cap. b. Spei *dunis.*

CYNANCHUM.

acutum. 1. CYNANCHUM caule volubili herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris. *Hort. cliff.* 79. *Hort. upſ.* 54. *Roy. lugdb.* 409
Scammoniæ monſpeliacæ affinis, foliis acutioribus. *Bauh. pin.* 294.
Apocynum 3 latifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 125.
Habitat in Sicilia, Hiſpania, Aſtracan. ♃

ſuberoſum. 2. CYNANCHUM caule volubili inferne ſuberoſo fiſſo, foliis cordatis acuminatis. *Hort. cliff.* 79. *Roy. lugdb.* 409. *Gron. virg.* 27.
Periploca caroliniensis, flore minore ſtellato. *Dill. elth.* 300. *t.* 229. *f.* 296.
Habitat in America *calidiore.*

hirtum. 3. CYNANCHUM caule volubili fruticoſo inferne ſuberoſo fiſſo, foliis ovato-cordatis. *Hort. cliff.* 79.* *Roy. lugdb.* 410
Periploca ſcandens, folio citrei, fructu maximo. *Plum. ſpec.* 2.
Apocynum ſcandens virginianum rugoſum, pullis amplis floribus, capſulis alatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 611. *ſ.* 15. *t.* 3. *f.* 61.
Apocynum ſcandens fruticoſum, fungoſo cortice, ſurinamenſe. *Herm. par.* 53.
Habitat in America. ♄

4. CY-

4. CYNANCHUM caule volubili herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis. *Hort. cliff.* 79. *Roy. lugdb.* 409. *Sauv. monſp.* 133. monſpeliacum.
Scammonea monſpeliaca, foliis rotundioribus. *Bauh. pin.* 294.
Apocynum IV. latifolium. Scammonea valentina. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 126.
Habitat in Hiſpania & Narbonæ *maritimis.* ♃

5. CYNANCHUM caule erecto divaricato, foliis cordatis glabris. *Hort. cliff.* 79. *Roy. lugdb.* 409. *Sauv. monſp.* 133. erectum.
Apocynum folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 302.
Apocynum 1. latifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 124.
Habitat in Syria. ♃

APOCYNUM.

1. APOCYNUM caule rectiuſculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus. androſæmifolium.
Apocynum caule erecto annuo, foliis ovatis. *Roy. lugdb.* 411.
Apocynum foliis ovatis. *Hort. cliff.* 80.
Apocynum canadenſe, foliis androſæmi majoris. *Bocc. ſicc.* 35. *t.* 16. *f.* 3. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 609. *ſ.* 15. *t.* 3. *f.* 16.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

2. APOCYNUM caule rectiuſculo herbaceo, foliis oblongis, paniculis terminalibus. *Kalm. it.* 3. *p.* 258. cannabinum.
Apocynum foliis ovatis acutis ſubtus tomentoſis. *Gron. virg.* 28.
Apocynum canadenſe ramoſum, flore e viridi albicante, ſiliqua tenuiſſima. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 609. *ſ.* 15. *t.* 3. *f.* 14.
Apocynum virginianum, flore herbaceo, ſiliqua longiſſima. *Moriſ. præl.* 232.
Apocynum canadenſe maximum, flore minimo herbaceo. *Pluk. alm.* 35. *t.* 13. *f.* 1.
Apocynum erectum virginianum ramoſum, caule ſubrubente, eſulæ raræ foliis, ſiliquis tenuiſſimis. *Pluk. alm.* 35. *t.* 260. *f.* 4.
Habitat in Canada, Virginia. ♃
Corollæ virides, nec pictæ ſunt.

3. APOCYNUM caule rectiuſculo herbaceo, foliis ovato-lanceolatis. *Roy. lugdb.* 411. *Sauv. monſp.* 133. venetum.

Apocynum foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 80.
Tithymalus maritimus, purpuraſcentibus floribus. *Bauh. pin.* 291.
Eſula rara e lio venetorum inſula. *Lob. hiſt.* 201.
Habitat in Adriatici *maris inſulis.* ♃

fruteſcens. 4. APOCYNUM caule erecto fruteſcente, foliis lanceolato-ovalibus: corollis acutis fauce villoſis. *Fl. zeyl.* 114.
Apocynum caule erecto arboreo, foliis ovatis acutis. *Roy. lugdb.* 412.
Apocynum floribus faſciculatis. *Fl. zeyl.* 23. *t.* 12. *f.* 1.
Habitat in Zeylona. ♄

reticulatum. 5. APOCYNUM caule volubili perenni, foliis ovatis venoſis. *Roy. lugdb.* 412.
Habitat in India.

ASCLEPIAS.

* *foliis oppoſitis planis.*

undulata. 1. ASCLEPIAS foliis ſeſſilibus oblongis lanceolatis, undulatis, petalis ciliatis.
Apocynum africanum, lapathi folio. *Comm. rar.* 16. *t.* 16.
Habitat in Africa. ♃

gigantea. 2. ASCLEPIAS foliis amplexicaulibus oblongo-ovalibus. *Fl. zeyl.* 112.
Apocynum erectum majus latifolium indicum. *Pluk. alm.* 35. *t.* 175. *f.* 3.
Beidel oſſar. *Alp. ægypt.* 85. *t.* 86.
Ericu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 53. *t.* 31. *Seb. theſ.* 1. *p.* 41. *t.* 26. *f.* 1.
Habitat in India, Ægypto. ♃
Nectaria promunt non cornicula ſubulata, ſed laminas ſolidas conniventes. Occidit inadſueta Pecora, uti Anemone nemoroſa. Rumph. amb. 7. *p.* 25.

variegata. 3. ASCLEPIAS foliis ovatis rugoſis nudis, caule ſimplici, umbellis ſubſeſſilibus: pedicellis tomentoſis.
Aſclepias e virginia. *Bauh. pin.* 215.
Apocynum vetus americanum, Wiſank. *Dill. elth.* 32.
Apocynum americanum erectum, tuberoſa radice non incanum, foliis rigidioribus latis ſubrotundis, floribus

bus albis intus purpureis, ſummo caule corymbum magnum efformantibus. *Pluk. alm.* 34. *t.* 77. *f.* 1.
Habitat in America *boreali.* ♃
Affinis A. Syriacæ.

4. ASCLEPIAS foliis ovalibus ſubtus tomentoſis, caule ſimpliciſſimo, umbellis nutantibus. ſyriaca.
Aſclepias caule erecto ſimplici herbaceo, foliis ovalibus ſubtus tomentoſis, umbellis nutantibus. *Vir. cliff.* 20. *Hort. upſ.* 53. *Gron. virg.* 27. *Roy. lugdb.* 410.
Aſclepias caule erecto ſimplici annuo, foliis ovato-oblongis ſubtus incanis, umbella nutante. *Hort. cliff.* 78.
Apocynum majus ſyriacum rectum. *Corn. canad.* 90.
Apocynum ſyriacum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 87.
Beidelſſar. *Veſl. ægypt.* 28. (*non vero Alpini*).
β. Aſclepias foliis lanceolato-ellipticis, caule ſimplici glabro, nectarii corniculis conniventibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 404. *Kalm. it.* 2. *p.* 259. *exaltata.*
Habitat in Virginia. ♃

5. ASCLEPIAS foliis ovatis ſubtus villoſis, caule ſimplici, umbellis erectis, nectariis reſupinatis. purpuraſcens.
Aſclepias floribus obſolete purpureis, corniculis reſupinatis. *Dill. elth.* 32. *t.* 28. *f.* 31.
Apocynum erectum noveboracenſe, foliis minus incanis, flore ex obſoleto dilute purpuraſcente. *Herm. par.* 33.
Habitat in Carolina. ♃
Affinis valde A. ſyriacæ.

6. ASCLEPIAS foliis ovatis ſubtus piloſiuſculis, caule ſimplici, umbellis nectariisque erectis. amœna.
Apocynum floribus amœne purpureis, corniculis ſurrectis. *Dill. elth.* 31. *t.* 27. *f.* 30.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

7. ASCLEPIAS foliis lanceolatis glabris, caule ſimplici, umbellis erectis lateralibus ſolitariis. nivea.
Aſclepias caule erecto ſimplici annuo, foliis lanceolato-ovatis glabris, pedunculis alternis, umbellis erectis. *Gron. virg.* 27.
Apocynum perſicariæ mitis folio, corniculis lacteis. *Dill. elth.* 33. *t.* 29. *f.* 32.

Apocynum americanum, foliis amygdali longioribus. *Plum. ſpec.* 2. *ic.* 30.
Habitat in Virginia & America *calidiore* ♂

incarnata. 8. ASCLEPIAS foliis lanceolatis, cauſe ſuperne diviſo, umbellis erectis geminis.
Aſclepias caule erecto ramoſo annuo, foliis lanceolatis, umbellis terminalibus erectis pluribus. *Vir. cliff.* 20 *Hort. cliff.* 78. *Roy. lugdb.* 411. *Gron. virg.* 27.
Apocynum minus rectum canadenſe. *Corn. canad.* 9. *t.* 93. *Barr. rar* 8. *t.* 72. *Raj. hiſt.* 1069.
Habitat in Canada, Virginia. ♃
Caulis, ubi dividitur, folia e regione tria producit.

curaſſavica. 9. ASCLEPIAS foliis lanceolatis petiolatis glabris, caule ſimplici, umbellis erectis ſolitariis
Apocynum caule erecto ſimplici annuo, foliis lanceolatis, umbellis alternis erectis. *Hort. cliff.* 78. *Roy. lugdb.* 411.
Apocynum radice fibroſa, petalis coccineis, corniculis croceis. *Dill. elth.* 34. *t.* 30. *f.* 33.
Apocynum curaſſavicum ſ americanum, fibroſa radice, floribus aurantiis, chamænerii foliis latioribus. *Herm. parad.* 36. *t.* 36.
Habitat in Curaſſao. ♃. ♄

decumbens. 10. ASCLEPIAS foliis villoſis, caule decumbente.
Aſclepias caule decumbente hirſuto, foliis ovatis obtuſis villoſis ſubſeſſilibus. *Gron. virg.* 27.
Apocynum carolinianum aurantiacum piloſum. *Pet. ſicc.* 90.
Habitat in Virginia. ♃

lactifera. 11. ASCLEPIAS foliis ovatis, caule erecto, umbellis proliferis breviſſimis.
Aſclepias caule erecto ſimplici herbaceo, foliis ovatis acuminatis, corymbis compoſitis longitudine petiolorum. *Fl. zeyl.* 111. *
Habitat in Zeylona. ♃

Vincetoxicum. 12. ASCLEPIAS foliis ovatis baſi barbatis, caule erecto, umbellis proliferis.
Aſclepias caule erecto ſimpliciſſimo herbaceo, foliis cordato lanceolatis, racemis conglomeratis alternis. *Fl. ſvec.* 200, 212. *Mat. med.* 103. *Dalib. pariſ.* 76.

Aſcle-

Aſclepias caule erecto annuo, foliis ovato-lanceolatis, floribus confertis. *Hort. cliff.* 78.
Aſclepias albo flore. *Bauh. pin.* 303.
Vincetoxicum. *Dod. pempt.* 407.
Habitat in Europæ *glareoſis.* ♃

13. ASCLEPIAS foliis ovatis baſi barbatis, caule ſuperne ſubvolubili. nigra.
Aſclepias caule ſubvolubili herbaceo, foliis ovato-lanceolatis, floribus confertis patentiſſimis. *Roy. lugdb.* 410. *Hort. upſ.* 53. *Sauv. monſp.* 133.
Aſclepias nigro flore. *Bauh. pin.* 303.
Vincetoxicum flore nigro. *Cam. epit.* 560.
Habitat Monſpelii *in collibus.* ♃
Nectaria huic & præcedenti ſunt Calli quinque truncati absque auricula & ungue. Hæc in fertiliori ſolo incipit ſcandere ſubvolubili caule.

* * *foliis latere revolutis.*

14. ASCLEPIAS foliis revolutis lanceolatis, caule fruticoſo. fruticoſa.
Aſclepias caule erecto fruticoſo, foliis lanceolatis, umbellis nutantibus, conceptaculis inflatis piloſis. *Hort. cliff.* 78. *Hort. upſ.* 54. *Vir. cliff.* 20. *Roy. lugdb.* 410.
Apocynum erectum africanum, villoſo fructu, ſalicis folio. *Herm. parad.* 23. *t.* 24. *Mill. dict. t.* 45.
Apocynum erectum elatius, ſalicis anguſto folio, folliculis piloſis. *Pluk. alm.* 36. *t.* 138. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♂
Nectaria compreſſa absque ungue, cujus loco auriculæ duæ, longiores, reflexæ. Folliculi inflati, aculeati, ſed mites.

15. ASCLEPIAS foliis revolutis lineari-lanceolatis oppoſitis ternatisque, caule decumbente. ſibirica.
Aſclepias montana humilis, radice longius proſerpente, lini foliis. *Amm. ruth.* 10.
Habitat in Sibiria. ♃

16. ASCLEPIAS foliis revolutis linearibus verticillatis, caule erecto. verticillata
Aſclepias foliis verticillatis lineari-ſetaceis. *Gron. virg.* 26.

Apo-

Apocynum marianum erectum, lineariæ anguſtiſſimis foliis umbellatum. *Pluk. mant.* 17. *t.* 336. *f.* 4.
Apocynum marianum, foliis anguſtiſſimis ſtellatis. *Pet. muſ.* 609.
Habitat in Virginia. ♃
Folia ſæpe quaterna, verticillata. Pedunculi umbelliferi ſunt oppoſitifolii.

* * * *foliis alternis.*

rubra. 17. ASCLEPIAS foliis alternis ovatis, umbellis ex eodem pedunculo communi pluribus.
Apocynum caule erecto ſimplici annuo, foliis ovatis acuminatis alternis, pluribus in pedunculo umbellis. *Gron. virg.* 27.
Habitat in Virginia.

tuberoſa. 18. ASCLEPIAS foliis alternis lanceolatis, caule divaricato piloſo.
Aſclepias caule erecto divaricato villoſo, foliis lanceolatis, umbellis ſimplicibus ſubterminalibus *Hort. cliff.* 78. *Roy. lugdb.* 411.
Apocynum novæ angliæ hirſutum, tuberoſa radice, floribus aurantiis. *Herm. lugdb.* 646. *t.* 647. *Dill. elth.* 35. *t.* 30. *f.* 34.
Habitat in America *boreali.* ♃

STAPELIA.

variegata. 1. STAPELIA denticulis ramorum patentibus. *Vir. cliff.* 20. *Roy. lugdb.* 409.
Stapelia denticulis ramorum extrorſum prominulis. *Hort. cliff.* 77. *Hort. upſ.* 53.
Aſclepias aizoides africana. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 3. *t.* 22.
Aſclepias aizoides aphylla, flore fritillariæ, ſiliquis longis anguſtis erectis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 610. *ſ.* 15. *t.* 3 *f.* 4.
Apocynum humile aizoides, ſiliquis erectis, africanum. *Herm. lugdb.* 52. *t.* 53. *Stiſſ. bot.* 32.
Fritillaria craſſa promont. bonæ ſpei. *Stap. theophr.* 335.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

hirſuta. 2. STAPELIA denticulis ramorum erectis. *Hort. cliff.* 77. *Roy. lugdb.* 409.
Aſclepias africana aizoides, flore pulchre fimbriato.
Comm.

Comm. rar. 19. *t.* 19. *Bradl. ſuec.* 3. *p.* 5. *t.* 23. *Roeſ. inſ. muſc.* t. 9.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

HERNIARIA.

1. HERNIARIA glabra herbacea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 378. glabra.
Herniaria calycibus bractea nudis. *Hort. cliff.* 41. *Fl. ſvec.* 207, 213. *Mat. med.* 104. *Roy. lugdb.* 215. *Hall. helv.* 182. *Dalib. pariſ.* 76.
Polygonum minus ſ. Millagrana major. *Bauh. pin.* 281.
Habitat in Europæ *apricis, glareoſis, ſiccis.* ☉

2. HERNIARIA hirſuta herbacea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 379. hirſuta.
Habitat in Angliæ, Hiſpaniæ, Italiæ *agris.*
Affinis nimium præcedenti; forte varietas.

3. HERNIARIA caulibus fruticoſis, floribus quadrifidis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 269. * *Læfl. it.* 128. * fruticoſa.
Herniaria fruticoſa, viticulis lignoſis. *Bauh. pin.* 382.
Polygonum herniariæ folio & facie, perampla radice. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 378. *Lob. ic.* 85.
Habitat in Hiſpania. ♄

4. HERNIARIA? quæ Polygonum lenticulatum. lenticulata.
Polygonum minus tenu folium. *Bauh. pin.* 281.
Polygonum minus lentifolium. *Bauh. prodr.* 131.
Polygonum maritimum longius radicatum noſtras, ſerpylli folio craſſo nitente. *Pluk. alm.* 302. *t.* 53. *f.* 3. *Pet. herb.* 10. *f.* 6. *Raj. angl.* 3. *p.* 161.
Camphorata fruteſcens, foliis latis & anguſtis. *Buxb. cent.* 1. *p.* 18. *t.* 28. *f.* 2. *quoad figuram.*
Habitat in Hiſpaniæ *montibus Eſcurial*, Monſpelii, Anglia.
Flores non vidi; at Parietariæ herniariæ folio. *Plum. characterem miſit D D. Aymen: cui* Perianthium *5-partitum, acutum, vix patens, perſiſtens.* Corolla *minima, 5-partita.* Stamina 5, *capillaria. Antheræ ſimplices.* Germen *ſubrotundum. Stylus vix ullus. Stigma obtuſum.* Capſula *parva, unilocularis, calyce obvoluta.* Semen 1, *ſubovatum, compreſſum. Habitus proximus Herniariæ, ſed molliſſimus.*

CHE-

CHENOPODIUM.

* *foliis anguloſis.*

Bonus Henricus. 1. CHENOPODIUM foliis triangulari-ſagittatis integerrimis, ſpicis compoſitis aphyllis. *Hort. cliff.* 84. *Fl. ſvec.* 208, 214. *Mat. med.* 106. *Roy. lugdb.* 278. *Hall. helv.* 174. *Dalib. pariſ.* 79.

Lapathum unctuoſum. *Bauh. pin.* 115.

Bonus Henricus. *Bauh hiſt.* 2. *p.* 965.

Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃

Spica compoſita, aphylla: Spiculis alternis ſeſſilibus: floribus glomeratis, ſeſſilibus.

urbicum. 2. CHENOPODIUM foliis triangularibus ſubdentatis, racemis confertis ſtrictiſſimis cauli approximatis longiſſimis. *Fl. ſvec.* 209, 215. *

Chenopodium latifolium minus ramoſum, petiolis longiſſimis ex foliorum alis confertim naſcentibus. *Buxb. hall.* 69. *t.* 1.

Habitat in Europæ *borealis plateis.* ⊙

rubrum. 3. CHENOPODIUM foliis cordato-triangularibus obtuſiuſculis dentatis, racemis erectis compoſitis folioſis caule brevioribus. *Fl. ſvec.* 210, 217. *Mat. med.* 107. *Dalib. pariſ.* 78.

Chenopodium erectum, foliis ſubtriangularibus antice ſinuato-dentatis, racemis erectis folioſis lateralibus. *Hort. cliff.* 85. *Roy. lugdb.* 219.

Atriplex ſylveſtris latifolia. *Bauh. pin.* 119.

Pes anſerinus. *Dalech. hiſt.* 542. *t.* 542. *Fuchs. hiſt.* 653. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 975.

Habitat in Europæ *cultis, ruderatis.* ⊙

Spicæ glomerulis ſeſſilibus, interſtinctæ foliolis linearibus; adulta rubet diffuſa. Folia nitida, craſſa.

murale. 4. CHENOPODIUM foliis ovatis nitidis acutis dentatis, racemis ramoſis nudis. *Fl. ſvec.* 211, 216. *Dalib. pariſ.* 211.

Chenopodium erectum ramoſiſſimum, foliis triangularibus dentatis, racemis ramoſis caulem ſuperantibus. *Hort. cliff.* 85. *Lech. ſcan.* 16.

Chenopodium 1. *Tabern. hiſt.* 812. *f.* 1.

Atriplex ſylveſtris latifolia, acutiore folio. *Bauh. pin.* 119.

Atriplex dicta Pes anſerinus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 975. *c. figur.*

Ha-

Habitat in Europæ *muris aggeribusque.* ⊙
Caules erecti. Fructus ſubpaniculati. Color viridis.

5. CHENOPODIUM foliis deltoideis ſinuato-dentatis rugoſis glabris uniformibus, racemis terminalibus. *Amœn. acad.* 4. *p.* 309. * ſerotinum.
Chenopodium hiſpanicum procerius, folio deltoide. *Tournef. inſt.* 506.
Blitum ficus folio. *Raj. angl.* 3. *p.* 155.
Habitat in Hiſpania, Gallia, Anglia. ⊙

6. CHENOPODIUM foliis rhomboideo-triangularibus eroſis poſtice integris: ſummis oblongis, racemis erectis. *Fl. ſvec.* 212, 218. *Dalib. pariſ.* 80. album.
Chenopodium foliis inferioribus ovatis acutis antrorſum dentatis: ſummis lanceolatis. *Vir. cliff.* 22. *Hort. cliff.* 85. *Gron. virg.* 145. *Roy. lugdb.* 219. *Hall. helv.* 175.
Atriplex ſylveſtris. *Fuchs. hiſt. t.* 119.
Atriplex ſylveſtris, folio ſinuato candicante. *Bauh. pin.* 119.
Habitat in agris Europæ. ⊙
Planta matura albicat. Racemi recti, conglobati: ſpicis alternis, ſeſſilibus, confertis.

7. CHENOPODIUM foliis rhomboideis dentato-ſinuatis, racemis ramoſis ſubfoliatis. *Fl. ſvec.* 213, 219. *Dalib. pariſ.* 78. viride.
Chenopodium ſylveſtre, opuli folio. *Vaill. pariſ.* 36. *t.* 7. *f.* 1
Chenopodium folio oblongo integro. *Dill. app.* 62?
Atriplex ſylveſtris. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 972.
Habitat in Europæ *cultis oleraceis, nimium abundans.* ⊙
Caulis *erectus, viridis, angulis purpuraſcentibus.* Folia *ramea lanceolata, integerrima, vix uno alterove dente.* Racemi *filiformes, diviſi, longi, nudi.* Calyces *fructus argute pentagoni. Affine nimium præcedenti.*

8. CHENOPODIUM foliis cordatis angulato-acuminatis, racemis ramoſis nudis. *Fl. ſvec.* 214, 220. *Dalib. pariſ.* 79. hybridum.
Chenopodium foliis triangulari-ſagittatis: infra medium ſinuato-dentatis, racemis longiſſimis. *Hort. cliff.* 84. *Roy. lugdb.* 219.

Che-

Chenopodium ſtramonii folio. *Vaill. pariſ.* 36. *t.* 7. *f.* 2. *Raj. angl.* 4 *p.* 125.
Chenopodium 2. *Tabern hiſt.* 812. *f.* 2.
Chenopodio affinis, folio lato laciniato in longiſſimum mucronem procurrente. *Raj. ſuppl* 123.
Habitat in Europæ *cultis.* ☉

Botrys. 9. CHENOPODIUM foliis oblongis ſinuatis, racemis nudis multifidis. *Hort. cliff.* 84. *Hort. upſ.* 55. *Mat. med.* 109. *Roy. lugdb.* 219. *Sauv. monſp.* 273.
Botrys ambroſioides vulgaris. *Bauh. pin.* 138.
Botrys. *Dod. pempt.* 34.
Habitat in Europæ *auſtralis arenoſis.* ☉

ambroſioides. 10. CHENOPODIUM foliis lanceolatis dentatis, racemis foliatis ſimplicibus. *Hort. cliff.* 84. *Hort. upſ.* 56. *Roy. lugdb.* 219.
Botrys ambroſioides mexicana. *Bauh. pin.* 138, 516.
Botrys odorata ſuaveolens americana mexicanave. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 605. *ſ.* 5. *t.* 35. *f.* 8.
Habitat in Mexico, Luſitania. ☉

multifidum. 11. CHENOPODIUM foliis multifidis: ſegmentis linearibus, floribus axillaribus ſeſſilibus.
Chenopodium ſempervirens, foliis tenuiter laciniatis. *Dill. elth.* 78. *t.* 66. *f.* 77.
Habitat in Bonaria. ♄

anthelminticum. 12. CHENOPODIUM foliis ovato-oblongis dentatis, racemis aphyllis. *Kalm. canad.* 2. *p.* 283.
Chenopodium, lycopi folio, perenne. *Dill. elth.* 77. *t.* 66. *f.* 76.
Habitat in Penſylvania, Bonaria. ♃

glaucum. 13. CHENOPODIUM foliis ovato-oblongis repandis, racemis nudis ſimplicibus glomeratis. *Fl. ſvec.* 215, 221. *Dalib. pariſ.* 77.
Chenopodium foliis ovato-oblongis repande ſinuatis, florum racemis glomeratis ex ala ſolitariis. *Vir. cliff.* 22. *Hort. cliff.* 85. *Roy. lugdb.* 219.
Chenopodium anguſtifolium laciniatum minus. *Tournef. inſt.* 506.
Atriplex anguſtifolia laciniata. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 472. *t.* 473.
Atriplex ſylveſtris ſecunda. *Tabern. ic.* 427.
Habitat ad Europæ *fimeta.* ☉

* * *fo-*

* * *foliis integris.*

14. CHENOPODIUM foliis integerrimis rhombeo-ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Fl. ſvec.* 216, 222. *Mat. med.* 108. *Dalib. pariſ.* 77. Vulvaria.
Chenopodium foliis triangulari-ovatis. *Hort. cliff.* 84. *Roy. lugdb.* 218.
Atriplex fœtida. *Bauh. pin.* 119.
Vulvaria. *Dalech. hiſt.* 543.
Habitat in Europæ *cultis oleraceis.* ⊙

15. CHENOPODIUM foliis integerrimis ovatis, caule decumbente, cymis dichotomis aphyllis axillaribus. polyſpermum.
Chenopodium foliis ovatis integerrimis, caule decumbente. *Vir. cliff.* 21. *Fl. ſvec.* 217, 223. *Roy. lugdb.* 218. *Dalib. pariſ.* 77.
Blitum foliis ovatis. *Hort. cliff.* 28.
Blitum polyſpermum. *Bauh. pin.* 118.
Polyſporon caſſiani, baſſii, anguillare. *Lob. hiſt.* 128.
Habitat in Europæ *cultis.* ⊙

16. CHENOPODIUM foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis. *Hort. cliff.* 86. *Hort. upſ.* 55. *Roy. lugdb.* 220. Scoparia.
Linaria ſcoparia. *Bauh. pin.* 212.
Oſyris. *Dod. pempt.* 151.
Habitat in Græcia, Japonia, China ⊙

17. CHENOPODIUM foliis ſubulatis ſemicylindricis. maritimum.
Chenopodium foliis ſubulatis; ſuperne planis, ſubtus convexis. *Hort. cliff.* 86. *Fl. ſvec.* 218, 224. *Roy. lugdb.* 220.
Kali minus album, ſemine ſplendente. *Bauh. pin.* 289. *Moriſ. hiſt.* 2. p. 610. *ſ.* 5. *t.* 33. *f.* 3.
Habitat in Europæ *maritimis.*

18. CHENOPODIUM foliis lanceolatis ſubcarnoſis, integerrimis, corymbis dichotomis ariſtatis axillaribus. ariſtatum.
Chenopodium foliis lineari-lanceolatis, racemis dichotome ramoſis ſetis terminatis. *Act. goett.* 1752.
β. Chenopodium virginicum, foliis linearibus obtuſis ſubcanaliculatis, pedunculis axillaribus dichotomis muticis. *Sp. pl.* 1. *p.* 222.
Habitat in Sibiria, Virginia. ⊙

Kali parvum hirſutum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 702.
Habitat in Daniæ, Mouſpelii *maritimis:* ⊙

Salſa. 9. SALSOLA patula herbacea, foliis ſemiteretibus obtuſis, ramis reflexis.
Chenopodium foliis linearibus obtuſis ſubtus convexis, caule ramoſo: ramis deflexis. *Hort. upſ.* 55. *Sp. pl.* 1. *p.* 221.
Chenopodium maritimum, foliis ſedi teretibus. *Buxb. cent.* 1. *p.* 21. *t.* 31. *f.* 1.
Habitat ad Aſtracanum. ⊙.

altiſſima. 10. SALSOLA erecta ramoſiſſima herbacea, foliis filiformibus acutiuſculis.
Chenopodium altiſſimum. *Sp pl.* 221. *Hort. upſ.* 55. *n.* 3.
Chenopodium altiſſimum, foliis ſucculentis. *Buxb. cent.* 1. *p.* 21. *t.* 31. *f.* 2.
Kali gramineo folio. *Bauh. pin.* 289. *prodr.* 133. *Burſ. XVI.* 20.
β. Salſola foliis filiformibus inermibus mucronatis, caule ramoſiſſimo. *Hort. upſ.* 56.
Lerchea foliis filiformibus acutis. *Hall. gœtt.* 2. *p.* 22.
Habitat ad Salinas Italiæ, Saxoniæ, Aſtracani. ⊙

fruticoſa. 11. SALSOLA erecta fruticoſa, foliis filiformibus obtuſiuſculis.
Chenopodium foliis linearibus teretibus carnoſis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 86. *Sp. pl.* 1. *p.* 221. *Roy. lugdb.* 220. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 425.
Chenopodium, ſedi folio minimo, fruteſcens perenne. *B. Duham. arb.* 1. *p.* 163. *t.* 62.
Lerchea foliis obtuſis. *Hall. gœtt.* 21.
Kali ſpecies Vermicularis marina arboreſcens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 704.
Anthyllis chamæphithydes fruteſcens. *Bauh. pin.* 232.
Sedum minus arboreſcens. *Munt. hiſt.* 469.
Habitat in maritimis Galliæ, Hiſpaniæ, Perſiæ. ♄
Semina cochleæ forma præcedentes ad Salſolas revocat apud Michel. florent. 128.

ANABASIS.

tamariſcifolia. 1. ANABASIS foliis ſubulatis, fructibus exſuccis.
Kali fruticoſum hiſpanicum, tamariſci folio. *Tournef. inſt.* 247.
Habitat in Hiſpania. ♄

Fru-

Frutex *ramulis albis, glaberrimis.* Folia *ſubulata, triquetra, Tamariſci.* Flores *ſubſpicati, ſolitarii, axillares.* Calyx *triphyllus, major.* Petala *quinque, ovata, calyce minora.* Stamina *quinque, corolla longiora.* Germen *conicum deſinens in Stylum ſubulatum, Stigmatibus tribus, obtuſis.*

2. ANABASIS aphylla: articulis emarginatis. *Amœn. acad. 2. p. 347. Gron. orient. 73.* aphylla.
Kali bacciferum, ſalicorniæ facie. *Buxb. cent. 1. p. 11. t. 18.*
Kali geniculatum alterum ſ. minus. *Bauh. pin.* 289.
Habitat ad maris Caſpii *litora & circa* Tripolin. ♄

3. ANABASIS foliis ſubclavatis. *Amœn. acad. 2. p. 347.* folioſa.
Kali bacciferum, foliis clavatis. *Buxb. cent. 1. p. 19. t. 19. f. 1.*
Habitat ad maris Caſpii *litora.* ⊙

CRESSA.

1. CRESSA. *Amœn. acad. 1. p. 395. Sauv. monſp. 92.* cretica.
Anthyllis. *Alp. exot. 157. t. 156. Raj. hiſt. 215. Magn. char. 212.*
Quamoclit minima humifuſa paluſtris, herniariæ folio. *Tournef. cor. 4.*
Chamæpithys incana, exiguo folio. *Bauh. pin.* 249.
Lyſimachiæ ſpicatæ purpureæ affinis, floſculis in cacumine caulis, pluribus quaſi in nodos junctis. *Pluk. alm. 236. t. 43. f. 6.*
Habitat in Cretæ *litoribus ſalſis*, Romæ *ad oſtia.*

TRIANTHEMA.

1. TRIANTHEMA. *Sauv. meth. 127. Kniph. orig. 4. præfat.* Portulacaſtrum.
Portulaca curaſſavica procumbens, capparidis folio, flore muſcoſo, capſula bifurca. *Herm. par. 213. t. 213. Raj. ſuppl. 506.*
Portulacæ affinis, folio ſubrotundo, flore pentapetalo dilute purpureo. *Sloan. jam. 89. hiſt. 1. p. 205. Raj. ſuppl. 506.*
Kali curaſſavicum procumbens, foliis ſubrotundis. *Pluk. alm. 202. t. 95. f. 4.*
Habitat in Jamaica, Curaſſao.
Flores non vidi; an ſtamina 5-10? an Stylus 1.?

Apocynum marianum erectum, linearIæ anguſtiſſimis foliis umbellatum. *Pluk. mant.* 17. *t.* 336. *f.* 4.

Apocynum marianum, foliis anguſtiſſimis ſtellatis. *Pet. muſ.* 609.

Habitat in Virginia. ♃

Folia ſæpe quaterna, verticillata. Pedunculi umbelliferi ſunt oppoſitifolii.

* * * *foliis alternis.*

rubra. 17. ASCLEPIAS foliis alternis ovatis, umbellis ex eodem pedunculo communi pluribus.

Apocynum caule erecto ſimplici annuo, foliis ovatis acuminatis alternis, pluribus in pedunculo umbellis. *Gron. virg.* 27.

Habitat in Virginia.

tuberoſa. 18. ASCLEPIAS foliis alternis lanceolatis, caule divaricato piloſo.

Aſclepias caule erecto divaricato villoſo, foliis lanceolatis, umbellis ſimplicibus ſubterminalibus *Hort. cliff.* 78. *Roy. lugdb.* 411.

Apocynum novæ angliæ hirſutum, tuberoſa radice, floribus aurantiis. *Herm. lugdb.* 646. *t.* 647. *Dill. elth.* 35. *t.* 30. *f.* 34.

Habitat in America *boreali.* ♃

STAPELIA.

variegata. 1. STAPELIA denticulis ramorum patentibus. *Vir. cliff* 20. *Roy. lugdb.* 409.

Stapelia denticulis ramorum extrorſum prominulis. *Hort. cliff.* 77. *Hort upſ.* 53.

Aſclepias aizoides africana. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 3. *t.* 22.

Aſclepias aizoides aphylla, flore fritillariæ, ſiliquis longis anguſtis erectis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 610. *ſ.* 15. *t.* 3. *f.* 4.

Apocynum humile aizoides, ſiliquis erectis, africanum, *Herm. lugdb.* 52. *t.* 53. *Stiſſ. bot.* 32.

Fritillaria craſſa promont. bonæ ſpei. *Stap. theophr.* 335.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

hirſuta. 2. STAPELIA denticulis ramorum erectis. *Hort. cliff.* 77. *Roy. lugdb.* 409.

Aſclepias africana aizoides, flore pulchre fimbriato. *Comm.*

Comm. rar. 19. *t.* 19. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 5. *t.* 23. *Ræſ. inſ. muſc.* t. 9.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

HERNIARIA.

1. HERNIARIA glabra herbacea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 378. glabra.
Herniaria calycibus bractea nudis. *Hort. cliff.* 41. *Fl. ſvec.* 207, 213. *Mat. med.* 104. *Roy. lugdb.* 215. *Hall. helv.* 182. *Dalib. pariſ.* 76.
Polygonum minus ſ. Millagrana major. *Bauh. pin.* 281.
Habitat in Europæ *apricis, glareoſis, ſiccis.* ○

2. HERNIARIA hirſuta herbacea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 379. hirſuta.
Habitat in Angliæ, Hiſpaniæ, Italiæ *agris.*
Affinis nimium præcedenti; forte varietas.

3. HERNIARIA caulibus fruticoſis, floribus quadrifidis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 269. * *Læfl. it.* 128. * fruticoſa.
Herniaria fruticoſa, viticulis lignoſis. *Bauh. pin.* 382.
Polygonum herniariæ folio & facie, perampla radice. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 378. *Lob. ic.* 85.
Habitat in Hiſpania. ♄

4. HERNIARIA ? quæ Polygonum lenticulatum. lenticulata.
Polygonum minus tenu folium. *Bauh. pin.* 281.
Polygonum minus lentifolium. *Bauh. prodr.* 131.
Polygonum maritimum longius radicatum noſtras, ſerpylli folio craſſo nitente. *Pluk. alm.* 302. *t.* 53. *f.* 3. *Pet. herb.* 10. *f.* 6. *Raj angl.* 3. *p.* 161.
Camphorata fruteſcens, foliis latis & anguſtis. *Buxb. cent.* 1. *p.* 18. *t.* 28. *f.* 2. *quoad figuram.*
Habitat in Hiſpaniæ *montibus Eſcurial*, Monſpelii, Anglia.
Flores non vidi; at Parietariæ herniariæ folio. *Plum. characterem miſit DD. Aymen: cui* Perianthium *5-partitum, acutum, vix patens, perſiſtens.* Corolla *minima, 5-partita.* Stamina 5, *capillaria.* *Antheræ ſimplices.* Germen *ſubrotundum.* *Stylus vix ullus.* *Stigma obtuſum.* Capſula *parva, unilocularis, calyce obvoluta.* Semen 1, *ſubovatum, compreſſum.* *Habitus proximus Herniariæ, ſed molliſſimus.*

CHE-

CHENOPODIUM.

* *foliis anguloſis.*

Bonus Henricus. 1. CHENOPODIUM foliis triangulari - ſagittatis integerrimis, ſpicis compoſitis aphyllis. *Hort. cliff.* 84. *Fl. ſvec.* 208, 214. *Mat. med.* 106. *Roy. lugdb.* 278. *Hall. helv.* 174. *Dalib. pariſ.* 79.

Lapathum unctuoſum. *Bauh. pin.* 115.

Bonus Henricus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 965.

Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃

Spica compoſita, aphylla: Spiculis alternis ſeſſilibus: floribus glomeratis, ſeſſilibus.

urbicum. 2. CHENOPODIUM foliis triangularibus ſubdentatis, racemis confertis ſtrictiſſimis cauli approximatis longiſſimis. *Fl. ſvec.* 209, 215. *

Chenopodium latifolium minus ramoſum, petiolis longiſſimis ex foliorum alis confertim naſcentibus. *Buxb. hall.* 69. *t.* 1.

Habitat in Europæ *borealis plateis.* ☉

rubrum. 3. CHENOPODIUM foliis cordato - triangularibus obtuſiuſculis dentatis, racemis erectis compoſitis folioſis caule brevioribus. *Fl. ſvec.* 210, 217. *Mat. med.* 107. *Dalib. pariſ.* 78.

Chenopodium erectum, foliis ſubtriangularibus antice ſinuato - dentatis, racemis erectis folioſis lateralibus. *Hort. cliff.* 85. *Roy. lugdb.* 219.

Atriplex ſylveſtris latifolia. *Bauh. pin.* 119.

Pes anſerinus. *Dalech. hiſt.* 542. *t.* 542. *Fuchs. hiſt.* 653. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 975.

Habitat in Europæ *cultis, ruderatis.* ☉

Spicæ glomerulis ſeſſilibus, interſtinctæ foliolis linearibus; adulta rubet diffuſa. Folia nitida, craſſa.

murale. 4. CHENOPODIUM foliis ovatis nitidis acutis dentatis, racemis ramoſis nudis. *Fl. ſvec.* 211, 216. *Dalib. pariſ.* 211.

Chenopodium erectum ramoſiſſimum, foliis triangularibus dentatis, racemis ramoſis caulem ſuperantibus. *Hort. cliff.* 85. *Lech. ſcan.* 16.

Chenopodium 1. *Tabern. hiſt.* 812. *f.* 1.

Atriplex ſylveſtris latifolia, acutiore folio. *Bauh. pin.* 119.

Atriplex dicta Pes anſerinus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 975. *c. figur.*

Ha-

Habitat in Europæ *muris aggeribusque.* ⊙
Caules erecti. Fructus ſubpaniculati. Color viridis.

5. CHENOPODIUM foliis deltoideis ſinuato-dentatis rugoſis glabris uniformibus, racemis terminalibus. *Amœn. acad.* 4. *p.* 309. * ſerotinum.
Chenopodium hiſpanicum procerius, folio deltoide. *Tournef. inſt.* 666.
Blitum ficus folio. *Raj. angl.* 3. *p.* 155.
Habitat in Hiſpania, Gallia, Anglia. ⊙

6. CHENOPODIUM foliis rhomboideo-triangularibus eroſis poſtice integris: ſummis oblongis, racemis erectis. *Fl. ſvec.* 212, 218. *Dalib. pariſ.* 80. album.
Chenopodium foliis inferioribus ovatis acutis antrorſum dentatis: ſummis lanceolatis. *Vir. cliff.* 22. *Hort. cliff.* 85. *Gron. virg.* 145. *Roy. lugdb.* 219. *Hall. helv.* 175.
Atriplex ſylveſtris. *Fuchs. hiſt. t.* 119.
Atriplex ſylveſtris, folio ſinuato candicante. *Bauh. pin.* 119.
Habitat in agris Europæ. ⊙
Planta matura albicat. Racemi recti, conglobati: ſpicis alternis, ſeſſilibus, confertis.

7. CHENOPODIUM foliis rhomboideis dentato-ſinuatis, racemis ramoſis ſubfoliatis. *Fl. ſvec.* 213, 219. *Dalib. pariſ.* 78. viride.
Chenopodium ſylveſtre, opuli folio. *Vaill. pariſ.* 36. *t.* 7. *f.* 1.
Chenopodium folio oblongo integro. *Dill. app.* 62?
Atriplex ſylveſtris. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 972.
Habitat in Europæ *cultis oleraceis, nimium abundans.* ⊙
Caulis *erectus, viridis, angulis purpuraſcentibus.* Folia *ramea lanceolata, integerrima, vix uno alterove dente.* Racemi *filiformes, diviſi, longi, nudi.* Calyces *fructus argute pentagoni. Affine nimium præcedenti.*

8. CHENOPODIUM foliis cordatis angulato-acuminatis, racemis ramoſis nudis. *Fl. ſvec.* 214, 220. *Dalib. pariſ.* 79. hybridum.
Chenopodium foliis triangulari-ſagittatis: infra medium ſinuato-dentatis, racemis longiſſimis. *Hort. cliff.* 84. *Roy. lugdb.* 219.

Che-

Chenopodium ſtramonii folio. *Vaill. pariſ.* 36. *t.* 7. *f.* 2. *Raj. angl.* 4. *p.* 125.
Chenopodium 2. *Tabern. hiſt.* 812. *f.* 2.
Chenopodio affinis, folio lato laciniato in longiſſimum mucronem procurrente. *Raj. ſuppl.* 123.
Habitat in Europæ *cultis.* ⊙

Botrys. 9. CHENOPODIUM foliis oblongis ſinuatis, racemis nudis multifidis. *Hort. cliff.* 84. *Hort. upſ.* 55. *Mat. med.* 109. *Roy. lugdb.* 219. *Sauv. monſp.* 273.
Botrys ambroſioides vulgaris. *Bauh. pin.* 138.
Botrys. *Dod. pempt.* 34.
Habitat in Europæ *auſtralis arenoſis.* ⊙

ambroſioides. 10. CHENOPODIUM foliis lanceolatis dentatis, racemis foliatis ſimplicibus. *Hort. cliff.* 84. *Hort. upſ.* 56. *Roy. lugdb.* 219.
Botrys ambroſioides mexicana. *Bauh. pin.* 138, 516.
Botrys odorata ſuaveolens americana mexicanave. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 605. *ſ.* 5. *t.* 35. *f.* 8.
Habitat in Mexico, Luſitania. ⊙

multifidum. 11. CHENOPODIUM foliis multifidis: ſegmentis linearibus, floribus axillaribus ſeſſilibus.
Chenopodium ſempervirens, foliis tenuiter laciniatis. *Dill. elth.* 78. *t.* 66. *f.* 77.
Habitat in Bonaria. ♄

anthelminticum. 12. CHENOPODIUM foliis ovato-oblongis dentatis, racemis aphyllis. *Kalm. canad.* 2. *p.* 283.
Chenopodium, lycopi folio, perenne. *Dill. elth.* 77. *t.* 66. *f.* 76.
Habitat in Penſylvania, Bonaria. ♃

glaucum. 13. CHENOPODIUM foliis ovato-oblongis repandis, racemis nudis ſimplicibus glomeratis. *Fl. ſvec.* 215, 221. *Dalib. pariſ.* 77.
Chenopodium foliis ovato-oblongis repande ſinuatis, florum racemis glomeratis ex ala ſolitariis. *Vir. cliff.* 22. *Hort. cliff.* 85. *Roy. lugdb.* 219.
Chenopodium anguſtifolium laciniatum minus. *Tournef. inſt.* 506.
Atriplex anguſtifolia laciniata. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 472. *t.* 473.
Atriplex ſylveſtris ſecunda. *Tabern. ic.* 427.
Habitat ad Europæ *fimeta.* ⊙

* * *fo-*

* * *foliis integris.*

14. CHENOPODIUM foliis integerrimis rhombeo-ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Fl. ſvec.* 216, 222. *Mat. med.* 108. *Dalib. pariſ.* 77. Vulvaria.
Chenopodium foliis triangulari-ovatis. *Hort. cliff.* 84. *Roy. lugdb.* 218.
Atriplex fœtida. *Bauh. pin.* 119.
Vulvaria. *Dalech. hiſt.* 543.
Habitat in Europæ *cultis oleraceis.* ⊙

15. CHENOPODIUM foliis integerrimis ovatis, caule decumbente, cymis dichotomis aphyllis axillaribus. polyſpermum.
Chenopodium foliis ovatis integerrimis, caule decumbente. *Vir. cliff.* 21. *Fl. ſvec.* 217, 223. *Roy. lugdb.* 218. *Dalib. pariſ.* 77.
Blitum foliis ovatis. *Hort. cliff.* 28.
Blitum polyſpermum. *Bauh. pin.* 118.
Polyſporon caſſiani, baſſii, anguillare. *Lob. hiſt.* 128.
Habitat in Europæ *cultis.* ⊙

16. CHENOPODIUM foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis. *Hort. cliff.* 86. *Hort. upſ.* 55. *Roy. lugdb.* 220. Scoparia.
Linaria ſcoparia. *Bauh. pin.* 212.
Oſyris. *Dod. pempt.* 151.
Habitat in Græcia, Japonia, China ⊙

17. CHENOPODIUM foliis ſubulatis ſemicylindricis. maritimum.
Chenopodium foliis ſubulatis; ſuperne planis, ſubtus convexis. *Hort. cliff.* 86. *Fl. ſvec.* 218, 224. *Roy. lugdb.* 220.
Kali minus album, ſemine ſplendente. *Bauh. pin.* 289. *Moriſ. hiſt.* 2. p. 610. *ſ.* 5. *t.* 33. *f.* 3.
Habitat in Europæ *maritimis.*

18. CHENOPODIUM foliis lanceolatis ſubcarnoſis, integerrimis, corymbis dichotomis ariſtatis axillaribus. ariſtatum.
Chenopodium foliis lineari-lanceolatis, racemis dichotome ramoſis ſetis terminatis. *Act. goett.* 1752.
β. Chenopodium virginicum, foliis linearibus obtuſis ſubcanaliculatis, pedunculis axillaribus dichotomis muticis. *Sp. pl.* 1. p. 222.
Habitat in Sibiria, Virginia. ⊙

Caulis *ſpithamæus*, *inæqualis ramoſo patulus*. **Folia** *carnoſa*, *lanceolata*, *obtuſa*. Corymbi *axillares*, *dichotomi*, *folio longiores*, *terminati ſpinis inermibus*. Flores *ſeſſiles in divaricationibus*.

BETA.

maritima. 1. BETA caulibus decumbentibus.

Beta caulibus decumbentibus, foliis triangularibus petiolatis. *Mill. dict.*

Beta ſylveſtris maritima. *Bauh. pin.* 118. *Raj. angl.* 4. *p.* 127.

Habitat in Angliæ, Belgii *littoribus maris*.

vulgaris. 2. BETA caule erecto.

Beta. *Hort. cliff.* 83. *Hort. upſ.* 56. *Mat. med.* 11?. *Roy. lugdb.* 220.

rubra. α Beta rubra vulgaris. *Bauh. pin.* 118.

β. Beta rubra major. *Bauh. pin.* 118.

γ. Beta rubra, radice rapæ. *Bauh. pin.* 118.

δ. Beta lutea major. *Bauh. pin.* 118.

ε. Beta pallide virens major. *Bauh. pin.* 118

Cicla. ζ. Beta alba vel palleſcens, quæ Cicla officinarum. *Bauh. pin.* 118.

η. Beta communis viridis. *Bauh. pin.* 118.

Habitat - - - - - ♂, forte a maritima, in exoticis, prognata.

SALSOLA.

kali. 1. SALSOLA herbacea decumbens, foliis ſubulatis ſpinoſis, calycibus marginatis axillaribus.

Salſola foliis pungentibus. *Hort. cliff.* 86. *Fl. ſvec.* 206, 225. *Roy. lugdb.* 220. *Gron. virg.* 28.

Kali ſpinoſo affinis. *Bauh. pin.* 289. *Moriſ. hiſt.* 2. *ſ.* 5. *t.* 33. *f.* 11.

Tragum. *Cam. epit.* 779.

Habitat in Europæ *littoribus maris*. ☉

Planta decumbens. Folia ſubulata, craſſa, ſpinoſa, ſubtus & margine, uti ipſe caulis, ſcabra ſ. hiſpida. Calyces cincti margine foliaceo.

Tragus. 2. SALSOLA herbacea erecta, foliis ſubulatis ſpinoſis lævibus, calycibus ovatis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 311.

Kali ſpinoſum cochleatum. *Bauh. pin.* 289.

Kali

Kali ſpinoſum, foliis longioribus & anguſtioribus. *Tournef. inſt.* 247.
Drypis theophraſti. *Tabern. hiſt.* 423.
Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙

3. SALSOLA herbacea, foliis ſubulatis mucronatis, calycibus explanatis. roſacea.
Salſola foliis conico-ſubulatis mucronatis, calycibus corolliformibus obtuſis coloratis crenatis. *Hort. upſ.* 56.
Kali humile, alis purpureis florem roſaceum mentientibus. *Buxb. cent.* 1. *p.* 9. *t.* 14. *f.* 2.
Habitat ad Aſiæ *ſeptentrionalis ſalinas* ⊙

4. SALSOLA fruteſcens proſtrata, foliis linearibus piloſis inermibus. *Amœn acad.* 2. *p.* 346.* proſtrata.
Salſola lignoſa, ramis filiformibus adſcendentibus, floribus conglomerato-ſpicatis. *Læſl. it.* 131. *
Habitat in Aſia *boreali*, Hiſpania. ♄

5. SALSOLA fruteſcens, foliis ovatis acutis carnoſis. vermiculata.
Salſola fruticoſa, floribus ſpicatis alternis ſolitariis. *Læſl. it.* 129. *
Kali fruticoſum, ericæ folio. *Buxb. cent.* 1. *p.* 8. *t.* 14. *f.* 1?
Kali geniculatum aphyllanthes, gilvis paleaceis floſculis, hiſpanicum. *Barr. rar.* 501. *t.* 215.
Habitat in Hiſpania. ♄

6. SALSOLA herbacea patula, foliis inermibus. *Guett. ſtamp.* 426. *Sauv. monſp* 7. Soda.
Kali majus, cochleato ſemine. *Bauh. pin.* 287.
Kali. *Dod. pempt.* 81.
Soda, Kali magnum, ſedi medii folio. *Lob. ic.* 394.
Habitat in Europæ *auſtralis ſalſis.* ⊙

7. SALSOLA diffuſa herbacea, foliis teretibus glabris, floribus conglomeratis. *Læſl. it.* 132. * ſativa.
Kali hiſpanicum ſupinum annuum, ſedi foliis brevioribus *Juſſ. act pariſ.* 1715. *p* 74.
Kali minus alterum. *Bauh. pin.* 283.
Habitat in Hiſpaniæ *auſtralis maritimis.* ⊙

*8. SALSOLA diffuſa herbacea, foliis teretibus obtuſis tomentoſis. hirſuta.
Chenopodium hirſutum. *Sp. pl.* 1. *p.* 221.
Kali minus villoſum. *Bauh. pin.* 289.

Kali parvum hirſutum. *Bauh. hiſt. 3. p. 702.*
Habitat in Daniæ, Monſpelii *maritimis:* ⊙

Salſa. 9. SALSOLA patula herbacea, foliis ſemiteretibus obtuſis, ramis reflexis.
Chenopodium foliis linearibus obtuſis ſubtus convexis, caule ramoſo: ramis deflexis. *Hort. upſ.* 55. *Sp. pl.* 1. *p.* 221.
Chenopodium maritimum, foliis ſedi teretibus. *Buxb. cent.* 1. *p.* 21. *t.* 31. *f.* 1.
Habitat ad Aſtracanum. ⊙

altiſſima. 10. SALSOLA erecta ramoſiſſima herbacea, foliis filiformibus acutiuſculis.
Chenopodium altiſſimum. *Sp. pl.* 221. *Hort. upſ.* 55. *n.* 3.
Chenopodium altiſſimum, foliis ſucculentis. *Buxb. cent.* 1. *p.* 21. *t.* 31. *f.* 2.
Kali gramineo folio. *Bauh. pin.* 289. *prodr.* 133. *Burſ. XVI.* 20.
β. Salſola foliis filiformibus inermibus mucronatis, caule ramoſiſſimo. *Hort. upſ.* 56.
Lerchea foliis filiformibus acutis. *Hall. gœtt.* 2. *p.* 22.
Habitat ad Salinas Italiæ, Saxoniæ, Aſtracani. ⊙

fruticoſa. 11. SALSOLA erecta fruticoſa, foliis filiformibus obtuſiuſculis.
Chenopodium foliis linearibus teretibus carnoſis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 86. *Sp. pl.* 1. *p.* 221. *Roy. lugdb.* 220. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 425.
Chenopodium, ſedi folio minimo, fruteſcens perenne. *B. Duham. arb.* 1. *p.* 163. *t.* 62.
Lerchea foliis obtuſis. *Hall. gœtt.* 21.
Kali ſpecies Vermicularis marina arboreſcens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 704.
Anthyllis chamæphithydes fruteſcens. *Bauh. pin.* 232.
Sedum minus arboreſcens. *Munt. hiſt.* 469.
Habitat in maritimis Galliæ, Hiſpaniæ, Perſiæ. ♄
Semina cochleæ forma præcedentes ad Salſolas revocat apud Michel. florent. 128.

ANABASIS.

tamariſcifolia. 1. ANABASIS foliis ſubulatis, fructibus exſuccis.
Kali fruticoſum hiſpanicum, tamariſci folio. *Tournef. inſt.* 247.
Habitat in Hiſpania. ♄

Fru-

Frutex *ramulis albis, glaberrimis.* **Folia** *ſubulata, triquetra, Tamariſci.* **Flores** *ſubſpicati, ſolitarii, axillares.* **Calyx** *triphyllus, major.* **Petala** *quinque, ovata, calyce minora.* **Stamina** *quinque, corolla longiora.* **Germen** *conicum deſinens in* **Stylum** *ſubulatum,* **Stigmatibus** *tribus, obtuſis.*

2. ANABASIS aphylla: articulis emarginatis. *Amæn. acad.* 2. *p.* 347. *Gron. orient.* 73. aphylla.
Kali bacciferum, ſalicorniæ facie. *Buxb. cent.* 1. *p.* 11. *t.* 18.
Kali geniculatum alterum ſ. minus. *Bauh. pin.* 289.
Habitat ad maris Caſpii *litora & circa* Tripolin. ♄

3. ANABASIS foliis ſubclavatis. *Amæn. acad.* 2. *p.* 347. foliosa.
Kali bacciferum, foliis clavatis. *Buxb. cent.* 1. *p.* 19. *t.* 19. *f.* 1.
Habitat ad maris Caſpii *litora.* ☉

CRESSA.

1. CRESSA. *Amæn. acad.* 1. *p.* 395. *Sauv. monſp.* 92. cretica.
Anthyllis. *Alp. exot.* 157. *t.* 156. *Raj. hiſt.* 215. *Magn. char.* 212.
Quamoclit minima humifuſa paluſtris, herniariæ folio. *Tournef. cor.* 4.
Chamæpithys incana, exiguo folio. *Bauh. pin.* 249.
Lyſimachiæ ſpicatæ purpureæ affinis, floſculis in cacumine caulis, pluribus quaſi in nodos junctis. *Pluk. alm.* 236. *t.* 43. *f.* 6.
Habitat in Cretæ *litoribus ſalſis,* Romæ *ad oſtia.*

TRIANTHEMA.

1. TRIANTHEMA. *Sauv. meth.* 127. *Kniph. orig.* 4. *præfat.* Portulacaſtrum.
Portulaca curaſſavica procumbens, capparidis folio, flore muſcoſo, capſula bifurca. *Herm. par.* 213. *t.* 213. *Raj. ſuppl.* 506.
Portulacæ affinis, folio ſubrotundo, flore pentapetalo dilute purpureo. *Sloan. jam.* 89. *hiſt.* 1. *p.* 205. *Raj. ſuppl.* 506.
Kali curaſſavicum procumbens, foliis ſubrotundis. *Pluk. alm.* 202. *t.* 95. *f.* 4.
Habitat in Jamaica, Curaſſao.
Flores non vidi; an ſtamina 5-10? *an Stylus* 1.?

GOMPHRENA.

globoſa. 1. GOMPHRENA caule erecto, foliis ovato-lanceolatis, capitulis ſolitariis, pedunculis diphyllis. *Hort. cliff.* 86. *Hort. upſ.* 57. *Fl. zeyl.* 115. *Vir. cliff.* 22. *Roy. lugdb.* 418.

Amarantho affinis indiæ orientalis, floribus conglomeratis, ocymaſtri folio. *Breyn. cent.* 109. *t.* 51. *Comm. hort.* 1. *p.* 85. *t.* 45.

Flos globoſus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 289. *t.* 100. *f.* 2.

Habitat in India. ☉

perennis. 2. GOMPHRENA foliis lanceolatis, capitulis diphyllis, floſculis perianthio proprio diſtinctis.

Amaranthoides perenne, floribus ſtramineis radiatis. *Dill. elth.* 24. *t.* 20. *f.* 22.

Habitat in Bonaria. ♃

hiſpida. 3. GOMPHRENA caule erecto, capitulis diphyllis, foliis crenatis.

Nin-angani. *Rheed. mal.* 9. *p.* 141. *t.* 72.

Habitat in Malabaria.

Flores cæruleſcentes.

braſiliana. 4. GOMPHRENA caule erecto, foliis ovato-oblongis, capitulis aphyllis globoſis pedunculatis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 310.

Amarantho affinis braſiliana, glomeratis parvisque floribus. *Breyn. cent. t.* 52.

Habitat in Braſilia.

ſerrata. 5. GOMPHRENA caule erecto brachiato, capitulis ſolitariis terminalibus ſeſſilibus, calycibus ſerratis.

Habitat in America.

interrupta. 6. GOMPHRENA caule erecto, ſpica interrupta. *Roy. lugdb.* 419.

Habitat in America.

flava. 7. GOMPHRENA pedunculis oppoſitis bifidis tricapitatis, capitulo intermedio ſeſſili.

Gomphrena pedunculis ad alas geminatis tricapitatis. *Hort. cliff.* 87.

Habitat in Vera cruce.

BOSEA.

yervamora. 1. BOSEA. *Hort. cliff.* 84. *Roy. lugdb.* 223.

Ti-

Tilia forte arbor racemoſa, folio longiore ſubtus albicante nervis purpureis inſignito, flore pentapetalo purpureo. *Sloan. jam.* 135. *hiſt.* 2. *p.* 19. *t.* 158. *f.* 3. *Raj. dendr.* 88.

Frutex peregrinus horto boſiano yervamora dictus. *Walt. hort.* 24. *t.* 10.

Habitat in Canariis *inſulis.* ♄

ULMUS.

1\. ULMUS foliis duplicato-ſerratis: baſi inæqualibus. campeſtris.
Ulmus fructu membranaceo. *Hort. cliff.* 83. *Fl. ſuec.* 219, 226. *Mat. med.* 105. *Roy. lugdb.* 223. *Dalib. pariſ.* 82.
Ulmus campeſtris & theophraſti. *Bauh. pin.* 246.
Ulmus. *Dod. pempt.* 837.
Habitat in Europa *ad pagos, a Gades in Geſtriciam.* ♄

2\. ULMUS foliis æqualiter ſerratis: baſi inæqualibus. americana.
Ulmus fructu membranaceo, foliis ſimpliciſſime ſerratis. *Gron. virg.* 145. *
Habitat in Virginia. ♄

3\. ULMUS foliis æqualiter ſerratis: baſi æqualibus. pumila.
Ulmus humilis. *Amm. ruth.* 260.
Ulmus pumila, foliis parvis, glabra, cortice fungoſo. *Pluk. alm.* 293.
Habitat in Sibiria. ♄

NAMA.

1\. NAMA caule erecto glabro, foliis linearibus, floribus racemoſis. Zeylanica
Nama. *Amæn. acad.* 1. *p.* 395. *Fl. zeyl.* 117. *t.* 2. * *Kniph. orig.* 4. *præf.*
Alſine veronicæ affinis, gratiolæ foliis, maderaſpatana. *Pluk. alm.* 22. *t.* 130. *f.* 2.
Habitat in India. ⊙

2\. NAMA caule decumbente, foliis obovatis, floribus ſolitariis. jamaicenſis.
Nama reclinata villoſa, foliis ovatis, petiolatis marginatis recurrentibus, floribus ſolitariis. *Brown. jam.* 185. *t.* 18. *f.* 2.
Habitat in Jamaica.
Corolla monopetala, cylindrica, quinquecrenata, longitudine calycis. Brown.

HYDROLEA.

ſpinoſa. 1. HYDROLEA.
Planta lacuſtris ſ. paluſtris ſpinoſa. *Læſl. it.* 310.
Habitat in America *meridionali.* ♃
Caules *erecti*, *pedales: Ramis alternis.* Folia *lanceolata*, *ſeſſilia*, *ſubundulata*, *viſcoſa: Spinæ axillares*, *patentes.* Flores *terminales*, *ſubſeſſiles*, *pauci*, *conferti.*

HEUCHERA.

americana. 1. HEUCHERA. *Hort. cliff.* 82. *Gron. virg.* 29. *Roy. lugdb.* 437.
Cortuſa americana, flore ſqualide purpureo. *Herm. parad.* 131. *t.* 131.
Sanicula ſ. Cortuſa americana ſpicata, floribus ſqualide purpureis. *Pluk. alm.* 332. *t.* 58. *f.* 3.
Habitat in Virginia. ♃

SWERTIA.

perennis. 1. SWERTIA corollis quinquefidis, foliis radicalibus ovalibus.
Swertia. *Hort. cliff.* 53. *Roy. lugdb.* 433.
Gentiana corollarum laciniis nectario gemino notatis. *Monnier. obſ.* 154.
Gentiana paluſtris latifolia. *Bauh. pin.* 188.
Gentiana XII. punctato flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 316.
Habitat in Helvetiæ, Bavariæ, Galliæ *alpinis.* ♃

difformis. 2. SWERTIA corollis quinquefidis: terminali ſexfida, pedunculis longiſſimis, foliis linearibus.
Gentiana foliis linearibus acuminatis, pedunculis longiſſimis nudis unifloris oppoſitis. *Gron. virg.* 30.
Habitat in Virginia.

rotata. 3. SWERTIA corollis quinquefidis, foliis lanceolato-linearibus.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ⊙
Planta ſpithamæa. Folia *lanceolato-linearia;* Rami *alterni*, *pedunculis unifloris;* Corollæ *planæ.*

corniculata. 4. SWERTIA corollis quadrifidis quadricornibus. *Amæn. acad.* 2. *p.* 344. *
Habitat in Sibiria, *Gmelin;* Canada, *Kalm.* ⊙

5. SWER-

5. SWERTIA corollis quadrifidis ecornibus. *Amœn. acad.* 2. *p.* 345. * dichotoma.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ☉

GENTIANA.

* *Corollis quinquefidis ſubcampaniformibus.*

1. GENTIANA corollis quinquefidis rotatis verticillatis, calycibus ſpathaceis. *Hall. helv.* 479. lutea.
Gentiana floribus lateralibus confertis pedunculatis, corollis rotatis. *Hort. cliff.* 80. *Fl. ſvec.* 201, 227. *Mat. med.* 110. *Roy. lugdb.* 432. *Sauv. monſp.* 136.
Gentiana major lutea. *Bauh. pin.* 187. *Fl. lapp.* 96.
Gentiana. *Cam. epit.* 415.
Aſterias. *Reneal. ſpec.* 64. *t.* 63.
Habitat in Alpibus Norvegicis, Helveticis, Apenninis, Auſtriacis, Pyrenæis, Tridentinis. ♃

2. GENTIANA corollis quinquefidis campaniformibus verticillatis, calycibus ſubſpathaceis. purpurea.
Gentiana corollis campaniformibus verticillatis, foliis imis petiolatis ellipticis. *Hall. helv.* 479.
Gentiana major purpurea. *Bauh. pin.* 187.
Gentiana major, flore purpureo. *Oed. dan. t.* 50.
Gentiana major alia. *Cam. epit.* 416.
Collantha. *Reneal. ſpec.* 65.
Habitat in alpibus Helveticis, Pyrenæis, Norvegicis. ♃
Planta, quam ſub nomine Gentianæ majoris luteæ, floribus punctis carentibus campanulæ forma C. B. 187. *meminit, hujus ſpecies erat, lecta a Burſero.*

3. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis punctatis verticillatis, calycibus quinquedentatis. punctata.
Gentiana major, flore punctato. *Bauh. pin.* 187.
Habitat in Helvetiæ, Sibiriæ, Auſtriæ, Stiriæ, Rhetiæ *alpinis.* ♃
Hujus varietatem legit Cl. Gmelinus in Sibiria foliis lineari-lanceolatis, Floribus terminalibus ternis, pedunculis propriis, corollis flavis punctis ſparſis purpuraſcentibus.

4. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis oppoſitis ſeſſilibus, foliis amplexicaulibus. aſclepiadea.
Gentiana foliis ovato-lanceolatis floribus campanulatis in alis ſeſſilibus. *Hall. helv.* 478.

Gentiana floribus lateralibus ſolitariis ſeſſilibus, corollis erectis. *Hort. cliff.* 80. *Roy lugdb* 432.
Gentiana aſclepiadis folio. *Bauh. pin.* 187.
Daſyſtephana. *Reneal. ſpec.* 67. *t.* 68.
Habitat in alpibus Helvetiæ, Pannoniæ, Mauritaniæ. ♃
Folia & caulis cruciatim oppoſita; Calyces longitudine Corollæ.

Pneumonanthe. 5. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis oppoſitis pedunculatis, foliis linearibus.
Gentiana floribus terminalibus raris, corollis erectis plicatis, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 80. *Fl. ſvec.* 202, 228. *Roy lugdb.* 432. *Dalib. pariſ* 81.
Gentiana anguſtifolia autumnalis major. *Bauh. pin.* 188.
Gentiana paluſtris anguſtifolia. *Bauh. pin.* 188.
Cyana. *Reneal. ſpec.* 69. *t.* 63.
Habitat in Europæ *paſcuis humidiuſculis.* ♃

ſaponaria. 6. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis ventricoſis verticillatis, foliis trinerviis.
Gentiana floribus ventricoſis campanulatis erectis quinquefidis, foliis ovato-lanceolatis. *Gron. virg.* 29.
Gentiana major virginiana, floribus amplis ochroleucis *Pluk. alm.* 166. *t.* 186. *f.* 1.
Gentiana virginiana, ſaponariæ folio, flore cæruleo longiore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 484. *ſ.* 12. *t.* 5. *f.* 4. *Catesb. car.* 1. *p.* 70. *t.* 70.
Habitat in Virginia. ♃

villoſa. 7. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis ventricoſis, foliis villoſis.
Gentiana floribus ventricoſis campanulatis erectis quinquefidis, foliis oblongis acuminatis leviter villoſis. *Gron. virg.* 145.
Habitat in Virginia. ♃

acaulis. 8. GENTIANA corolla quinquefida campanulata caulem excedente.
Gentiana corolla campanulata caulem longitudine excedente. *Hort. cliff.* 81. *Roy. lugdb.* 432. *Hall. helv.* 477. *Sauv. monſp.* 136.
Gentiana alpina latifolia, magno flore. *Bauh. pin.* 187. *prodr.* 97.
β. Gentiana alpina anguſtifolia, magno flore. *Bauh. pin.* 187.

Thy-

Thylacitis. *Reneal. ſpec.* 70. *t.* 68.
Habitat in alpibus Helveticis, Auſtriacis, Pyrenaicis. ♃

9. GENTIANA corollis quinquefidis coronatis crenatis, pedunculo terminali longiſſimo dichotomo. exaltata.
Centaurium minus maritimum, amplo flore cæruleo. *Plum. ſpec.* 3. *ic.* 81. *f.* 1.
Habitat in America. ☉

* * *Corollis quinquefidis infundibuliformibus.*

10. GENTIANA corolla quinquefida infundibuliformi caulem excedente, foliis radicalibus confertis majoribus. verna.
Gentiana flore unico tubuloſo, foliis ad terram congeſtis acutis. *Hall. helv.* 476.
Gentiana alpina verna major. *Bauh. pin.* 188.
Gentianella verna minor. *Cluſ. hiſt.* 315.
Ericoila. *Reneal. ſpec.* 75. *t.* 68.
Habitat in alpibus Helvetiæ, Auſtriæ, Rhetiæ, Pyrenæis. ♃

11. GENTIANA corolla quinquefida infundibuliformi ſerrata, foliis obtuſis. bavarica.
Gentiana foliis ovatis, caule unifloro, flore ſerrato. *Hall. helv.* 476.
Gentiana caule unifloro, flore hypocrateriformi quinquefido: laciniis ſubrotundis crenatis. *Hort. cliff.* 81.
Gentianella elegantiſſima bavarica. *Cam. hort.* 65. *t.* 15. *f.* 2.
Habitat in alpibus Helvetiæ, Bavariæ, Sveviæ.

12. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus acuminatiſſimis: fauce imberbi mutica, ramis oppoſitis. aurea.
Gentiana alpina pumila, flore aureo. *Barr. rar.* 3. *t.* 104. *f.* 1.
Habitat in alpibus Burdegalenſibus & Lapponiæ *Norvegicæ. D. C. Solander.* ☉
Caulis *erectus, ſpithamæus.* Rami *ad radicem plures, parvi, & laterales oppoſiti valde erecti.* Folia *Radicalia ovata, glabra, parva; Caulina ſimilia, majora, ſeſſilia, obtuſiuſcula.* Flores *terminales pauci in capitulum.* Calyces *anguſti, ſubpedunculati, in lacinias* 5 *ſubulatas diviſi.* Corollæ *infundibuliformes, tubo longitudine calycis; Limbo flavo: laciniis*

niis 5, valde acuminatis, integerrimis, absque dentibus interjectis.

nivalis. 13. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, ramis unifloris alternis.

Gentiana corollis infundibuliformibus quinquedentatis, ramis alternis unifloris. *Fl. ſvec.* 204, 231.

Gentiana corolla infundibuliformi: denticulo laciniis interpoſito. *Fl. lapp.* 95. *

Gentiana humillima, caule ramoſo, tubo floris longiſſimo. *Hall. helv.* 475. *t.* 7. *f.* 5.

Gentiana alpina æſtiva, centaureæ minoris folio. *Bauh. pin.* 188.

Gentiana IX. *Oed. dan. t.* 17.

Habitat in Lapponiæ, Helvetiæ, Pyrenæis *ſummis alpibus.* ⊙

aquatica. 14. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus terminalibus ſeſſilibus, foliis margine membranaceis.

Gentiana foliis margine membranaceis baſi coadunatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 343.

Gentiana humilis aquatica verna. *Amm. ruth.* 4. *t.* 1 *f.* 1.

Habitat in Sibiria. *Amman.* ⊙

utriculoſa. 15. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus, calycibus plicato-alatis. *Scop. carn.* 299.

Gentiana utriculis ventricoſis. *Bauh. pin.* 188.

Gentianella cærulea cordata. *Column. ecphr.* 220. *t.* 221.

Gentianella annua, azureo flore. *Barr. rar.* 18. *t.* 48.

Habitat in Alpibus Helvetiæ, Auſtriæ, Italiæ. ○

Exacoides. 16. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus, calycibus membranaceo-carinatis, caule dichotomo, foliis cordatis.

Centaurium perfoliatum, florum calyce membranaceo ventricoſo. *Burm. afr.* 208. *t.* 74. *f.* 5.

Centaurium luteum flore amplo, capſula quatuor alis membranaceis. *Pluk. alm.* 208. *t.* 275. *f.* 4. *Seb. muſ.* 1. *t.* 22. *f.* 1.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ⊙

Centaurium. 17. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule dichotomo.

Gen-

Gentiana foliis lineari-lanceolatis, caule dichotomo, corollis infundibuliformibus quinquefidis. *Hort. cliff.* 81. *Fl. ſvec.* 205, 232. *Mat. med.* 112. ſtylis ſimplicibus. *Vir cliff.* 21. *Roy. lugdb.* 7. *Dalib. pariſ.* 81.
Centaurium minus. *Bauh. pin.* 278.
Erithræa. *Renealm. ſpec.* 77. *t.* 76.
β. Centaurium minus pumilum ramoſiſſimum. *It. æl.* 157. *Roſen. ſcan.* 12.
Centaurium minus paluſtre ramoſiſſimum, flore purpureo. *Vaill. pariſ.* 32. *t.* 6. *f.* 1.
Habitat in Europæ *apricis, præſertim maritimis.* ☉
Centaurium paluſtre minimum, flore inaperto. *Vaill. pariſ.* 32. *t.* 6. *f.* 2. *vel huic affinis vel Sarothræ ſpecies ut D. Aymen.*

18. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, floribus alternis ſeſſilibus. ſpicata.
Gentiana corollis infundibuliformibus quinquefidis laxe ſpicatis, foliis lanceolatis. *Sauv. monſp.* 132.
Centaurium minus ſpicatum album. *Bauh. pin.* 278. *prodr.* 130. *t.* 130. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 353.
Centaurium minus album. *Tabern. ic.* 780.
β. Centaurium minus ſpicatum, flore rubello. *Tournef. inſt.* 122.
Habitat in Euganeis & Monſpelii, Italiæ *pratis humidis herboſis.* ☉

19. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, floribus verticillatis, caule ſimpliciſſimo. verticillata.
Centaurium minus ad alas floridum. *Plum. ſpec.* 3. *ic.* 81. *f.* 2.
Habitat in America.

20. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus. quinquefolia.
Habitat in Penſylvania. *Kalm.*
Planta *magnitudine & ſtatura ſequentis.* Caulis *indiviſus, tetragonus angulis membranaceis.* Folia *ovata, ſeſſilia, amplexicaulia, trinervia, acuta.* Pedunculi *oppoſiti, apice ferentes* Flores *quinque, ſubpedicellatos.* Calyces *breviſſimi, anguſti.* Corollæ *infundibuliformes, ſubcæruleæ: limbo parvo, fauce pervia.*

21. GEN-

aphylla. 21. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus, caule aphyllo. *Jacq. amer.* 17. *hiſt. t.* 60. *f.* 2.

Habitat in America.

Planta minima filiformis vix ramoſa.

Amarella. 22. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus fauce barbatis.

Gentiana corollis hypocrateriformibus fauce barbatis. *Hort. cliff.* 81. *Fl. ſvec.* 203, 229. *Roy. lugdb.* 432. *Dalib. pariſ.* 81. *Mat. med.* 111.

Gentiana floribus confertis faucibus membranula laciniata clauſis, foliis ovato-acuminatis. *Guett. ſtamp.* 303.

Gentiana pratenſis, flore lanuginoſo. *Bauh. pin.* 188.

Gentiana autumnalis ramoſa. *Bauh. pin.* 188.

Opſantha. *Reneal. ſpec.* 71.

Habitat in Europæ *pratis.* ⊙

* * * *Corollis non quinquefidis.*

campeſtris. 23. GENTIANA corollis quadrifidis fauce barbatis.

Gentiana corolla hypocrateriformi tubo villis clauſo, calycis foliis alternis majoribus. *Fl. lapp.* 94. *Fl. ſvec.* 203. *β.* 230.

Gentiana purpurea minima. *Column. ecphr.* 1. *p.* 223. *t.* 221. *Barr. ic.* 97. *f.* 2.

Gentianella alpina verna minor. *Bauh. pin.* 188.

Eyrythalia. *Renealm. ſpec.* 72.

Habitat in Europæ *pratis ſiccis.* ⊙

Præcedenti nimis affinis & fere varietas aut hybrida.

ciliata. 24. GENTIANA corollis quadrifidis margine ciliatis.

Gentiana corollis hypocrateriformibus laciniis margine barbatis. *Hort. cliff.* 81.

Gentiana anguſtifolia autumnalis minor, floribus ad latera piloſis. *Bauh. pin.* 188.

Gentianella cærulea oris piloſis. *Bauh. pin.* 108.

Gentianella cærulea fimbriata anguſtifolia autumnalis. *Column. ecphr.* 1. *p.* 222. *t.* 221. *f.* 1.

Habitat in Helvetiæ, Italiæ, Canadæ *montibus.*

Cruciata. 25. GENTIANA corollis quadrifidis imberbibus, floribus verticillatis ſeſſilibus.

Gentiana floribus confertis terminalibus, corollis quadrifidis imberbibus interjecto denticulo. *Hort. cliff.* 81. *Roy. lugdb.* 432. *Dalib. pariſ.* 80.

Gen-

Gentiana cruciata. *Bauh. pin.* 188.
Gentiana minor. *Cam. epit.* 417.
Tretorrhiza. *Renealm. ſpec.* 74. *t.* 73.
Habitat in Pannoniæ, Apenninorum, Helvetiæ *montoſis apricis, ad vias, in ſterilibus.* ♃
Corollæ denticuli bifidi ſunt.

26. GENTIANA corollis quadrifidis, floribus acaulibus, foliis ovatis. ſeſſilis.
Gentianoides flore luteo. *Feüill. peruv.* 3. *p.* 20. *t.* 14.
Habitat in Chilli.

27. GENTIANA corollis quadrifidis imberbibus, caule dichotomo filiformi. filiformis.
Gentiana corollis infundibuliformibus quadrifidis, pedunculis ternis, foliis linearibus. *Sauv. monſp.* 132.
Gentiana caule dichotomo, foliis lineari-lanceolatis, floribus infundibuliformibus quadrifidis longiſſime pedunculatis. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 305. *Dalib pariſ.* 82.
Centaurium paluſtre luteum minimum. *Raj. hiſt.* 1092. *Vaill. pariſ.* 32. *t.* 6. *f.* 3.
Centaurium puſillum luteum. *C. B.* 278. *Magn. monſp.* 232.
Habitat in Gallia. ☉

28. GENTIANA corollis octifidis, foliis perfoliatis. *Læſl. hiſp.* 33. perfoliata.
Gentiana caule dichotomo, foliis connatis, corollis octifidis. *Hort. cliff.* 81. ☿ 496. *Roy. lugdb.* 433. *Dalib. pariſ.* 82. *Sauv. monſp.* 136. *Læſl. it.* 133. *
Centaurium luteum perfoliatum. *Bauh. pin.* 278. *Moriſ hiſt.* 2. *p.* 565. *t.* 5. *f.* 26. *f.* 1, 2.
Centaurium parvum, flore luteo. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 180.
Chlora. *Reneal. ſpec.* 80. *t.* 76.
Habitat in Gallia, Anglia, Hiſpania, oriente. ☉

PHYLLIS.

1. PHYLLIS ſtipulis dentatis. *Roy. lugdb.* 92. nobla.
Phyllis. *Hort. cliff.* 87. *Hort. upſ.* 57.
Valerianella canarienſis fruteſcens Simpla nobla dicta. *Dill. elth.* 405. *t.* 299. *f.* 386.
Bupleuroides quæ Arbor umbellifera. *Walth. hort.* 11. *t.* 6.
Habitat in Canariis. ♄

2. PHYL-

indica. 2. PHYLLIS ſtipulis integerrimis. *Roy. lugd.* 92. †
Habitat in India. ♄
Flores hujus mihi ignoti ſunt.

ERYNGIUM.

fœtidum. 1. **ERYNGIUM** foliis radicalibus ſubenſiformibus ſerratis; floralibus multifidis, caule dichotomo.
Eryngium foliis gladiatis utrinque laxe ſerratis, denticulis ſubulatis. *Gron. virg.* 30.
Eryngium fœtidum, foliis inferioribus anguſtis ſerratis; ſuperioribus laciniatis & aculeatis. *Brown. jam.* 185.
Eryngium americanum fœtidum. *Herm. lugdb.* 236. *t.* 237.
Eryngium, foliis anguſtis ſerratis, fœtidum. *Sloan. jam.* 127. *hiſt.* 1. *p.* 264. *t.* 156. *f.* 3, 4.
Habitat in Virginia, Jamaica, Mexico, Surinamo. ♃
Planta fœtida, antihyſterica, Serpentibus adverſa. Capitula cylindrica.

aquaticum. 2. **ERYNGIUM** foliis gladiatis ſerrato-ſpinoſis: floralibus indiviſis, caule ſimplici.
Eryngium foliis gladiatis utrinque laxe ſerratis, denticulis ſubulatis. *Hort. cliff.* 88. *Roy. lugdb.* 529.
Eryngium foliis gladiatis utrinque laxe ſerratis: ſummis tantum dentatis ſubulatis. *Gron. virg.* 146.
Eryngium americanum, yuccæ folio, ſpinis ad oras molliuſculis. *Pluk. alm.* 13. *t.* 175. *f.* 4. *Raj. ſuppl.* 239. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 167. *ſ.* 7. *t.* 37. *f.* 21.
Scorpii ſpina. *Hern. mex.* 222.
β. Eryngium lacuſtre virginianum, floribus, ex albido cæruleis, caule & foliis ranunculi flammei minoris. *Pluk. alm.* 137. *t.* 396. *f.* 3.
Habitat in Virginia. ♃
Facies & folia Bromeliæ minoris, ſed hæc ciliata ſpinis capillaribus flexilibus mitibus. Paleæ Florum majores ſunt.

planum. 3. **ERYNGIUM** foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis pedunculatis. *Hort. cliff.* 87. *Hort. upſ.* 37. *Roy. lugdb.* 92. *Dalib. pariſ.* 83.
Eryngium latifolium planum. *Bauh. pin.* 87.
Eryngium pannonicum latifolium. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 158.
Habitat in Ruſſia, Polonia, Auſtria, Helvetia. ♃

4. ERYN-

4. ERYNGIUM foliis radicalibus oblongis inciſis, caule dichotomo, capitulis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 87. *Roy. lugdb.* 93. pusillum.
Eryngium planum minus. *Bauh. pin.* 386.
Eryngium puſillum planum moutoni. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 158.
Habitat in Hiſpania, Oriente.

5. ERYNGIUM foliis radicalibus ſubrotundis plicatis ſpinoſis capitulis pedunculatis. *Hort. cliff.* 87. *Fl. ſvec.* 220, 233. *Roy. lugdb.* 93. maritimum.
Eryngium maritimum. *Bauh. pin.* 386.
Eryngium marinum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 169. *Cam. epit.* 448.
Habitat ad Europæ *littora arenoſa maritima.*

6. ERYNGIUM foliis radicalibus cordatis oblongis, caulinis pinnatifidis, capitulis ſubcylindricis. alpinum.
Eryngium alpinum cæruleum, capitulis dipſaci. *Bauh. pin.* 386.
Eryngium cæruleum genevenſe. *Lob. ic.* 2 *p.* 23.
Habitat in alpibus Helvetiæ, Italiæ. ♃

7. ERYNGIUM foliis radicalibus cordatis, caulinis palmatis auriculis retroflexis, paleis tricuſpidatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 405. * tricuſpidatum.
Eryngium foliis radicalibus ovatis crenatis petiolatis, capitulis pedunculatis. *Gron. orient* 76.
Eryngium ſyriacum ramoſius, capitulis minoribus cæruleis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 166. *ſ.* 7. *t.* 37. *f.* 13.
Eryngium capitulis pſyllii. *Bocc. ſic.* 80.
Habitat in Hiſpania, Sicilia, Oriente ♂

8. ERYNGIUM foliis amplexicaulibus pinnato-laciniatis. *Hort. cliff.* 87. *Mat. med.* 114. *Roy. lugdb.* 93. campeſtre.
Eryngium vulgare. *Bauh. pin.* 386
Eryngium campeſtre vulgare. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 157.
Habitat in Germaniæ, Galliæ, Hiſpaniæ, Italiæ *incultis.* ♃

9. FRYNGIUM foliis trifidis baſi ſubpinnatis. amethyſtinum.
Eryngium montanum amethyſtinum. *Bauh. pin.* 386. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 165. *ſ.* 7. *t.* 25. *f.* 2.
Eryngium totum cæruleum. *Besl. eyſt* o. 11. *t.* 8. *f.* 4.
β. Eryngium minus trifidum hiſpanicum. *Barr. ic.* 36. *Bocc. muſ. t.* 71.

Habitat in Styriæ *montibus.* ♃

Folia linearia, ſemitrifida, inferne ſubpinnata. Involucrum baſi obvallatum ſetis ſubulatis interjectis. Varietas *β minor, involucri foliolis trifidis diſtincta.*

HYDROCOTYLE.

vulgaris. 1. HYDROCOTYLE foliis peltatis, umbellis quinquefloris.

Hydrocotyle foliis peltatis orbiculatis undique emarginatis. *Hort. cliff.* 88. *Fl ſvec.* 221, 234. *Roy. lugdb.* 93. *Hall. helv.* 425. *Dalib. pariſ.* 83.

Ranunculus aquaticus, cotyledonis folio. *Bauh. pin.* 180.

Cotyledon aquatica. *Lob. ic.* 387.

Habitat in Europæ *inundatis.* ♃

umbellata. 2. HYDROCOTYLE foliis peltatis, umbellis multifloris. *Brown. jam.* 185.

Hydrocotyle repens, flore albo, cotyledonis folio. *Gron. virg.* 30.

Hydrocotyle maxima, folio umbilicato, floribus in umbellam naſcentibus. *Plum. ſpec.* 7 ?

Cotyledon aquatica. *Sloan. jam.* 93. *hiſt.* 1. *p.* 212.

Erva de capitaon. *Marcgr. braſ.* 27.

Acaricoba. *Piſ. braſ.* 90.

Habitat in America.

Planta ſimillima præcedenti, hinc cum ea mixta; differt ſcapo foliis duplo longiore, floſculis non 5, *ſed pluribus quam viginti, in umbellam ſimplicem digeſtis.*

americana. 3. HYDROCOTYLE foliis reniformibus ſublobatis crenatis. *Læfl. it.* 281.

Habitat in America *ſeptentrionali & meridionali.*

Plantæ *facies primæ & magnitudo.* Folia *antice ſinu vix hiante ad centrum usque diſſecta, margine in* 9 *lobos obſoletos diviſa, quorum ſinguli tribus crenis minoribus notata. Umbella quinqueflora.*

aſiatica. 4. HYDROCOTYLE foliis reniformibus æqualiter crenatis. *Hort. cliff.* 88. *Fl. zeyl.* 118. *Roy. lugdb.* 94.

Valerianella zeylanica paluſtris repens, hederæ terreſtris folio. *Herm. par.* 238. *t.* 238.

Ranunculo affinis umbelliferis accedens, chelidonii minoris folio, zeylanica minor. *Pluk. alm.* 314. *t.* 106. *f.* 5.

Pes

Pes equinus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 455. *t.* 169. *f.* 1.
Codagam. *Rheed. mal.* 10. *p.* 91. *t.* 46.
Habitat in India.
Differt a præcedente marginis denticulis ſ. crenis æqualibus, conſiſtentia foliorum duplo craſſiore & fere incana; petiolis pluribus ad genicula caulis, cum in præcedente folia ſolitaria.

5. HYDROCOTYLE foliis linearibus, umbellis multifloris. chinenſis.
Habitat in China.
Magnitudo præcedentium; Caulis repens. Folia *linearia, lævia, obtuſa, plana, ſæpius bina ad articulos. Scapi longitudine folii. Umbella multiflora.*

SANICULA.

1. SANICULA foliis radicalibus ſimplicibus, floſculis omnibus ſeſſilibus. *Fl. ſuec.* 222, 235. *Mat. med.* 115. europæa.
Sanicula floſculis omnibus ſeſſilibus. *Gron. virg.* 147.
Sanicula. *Hort. cliff.* 88. *Roy. lugdb.* 93.
Sanicula officinarum. *Bauh. pin.* 319.
Diapenſia. *Cam. epit.* 763.
Habitat in Europæ *ſylvis montoſis.* ♃

2. SANICULA foliis radicalibus compoſitis: foliolis ovatis. *Gron. virg.* 146. canadenſis
Sanicula canadenſis, ampliſſimo laciniato folio. *Tournef. inſt.* 326.
Habitat in Virginia. ♃
Structura *ita præcedentis, ut vix differentia, ſed planta decuplo ſæpe omnibus partibus major.*

3. SANICULA floſculis maſculis pedunculatis, hermaphroditis ſeſſilibus. *Gron. virg.* 31. marilandica
Sanicula foliis ſeptilobatis inæqualibus, floſculis maſculis pedunculatis. *Hort. upſ.* 57.
Sanicula marilandica, caule & ramulis dichotomis, echinis minimis in eodem communi pediculo ternis. *Raj. ſuppl.* 260.
Habitat in Marilandia, Virginia. ♃

ASTRANTIA.

1. ASTRANTIA foliis quinquelobis: lobis trifidis. *Hall. helv.* 439. major.

Aſtrantia. *Hort. cliff.* 88.
Helleborus niger, ſaniculæ folio. *Bauh. pin.* 186.
Veratrum nigrum. *Dod. pempt.* 387.
Habitat in alpibus Helvetiæ, Hetruriæ, Bohemiæ, Pyrenæis. ♃

minor. 2. ASTRANTIA foliis digitatis ſerratis.
Aſtrantia foliis digitatis ſeptenis integris dentatis. *Hall. helv.* 440.
Helleborus, ſaniculæ folio, minor. *Bauh. pin.* 186. *prodr.* 97. *Raj. hiſt.* 475.
Helleborus minimus alpinus, aſtrantiæ flore. *Bocc. ſic.* 10. *t.* 6.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Hetruriæ, Pyrenæis. ♃

BUPLEURUM.

* *Herbacea.*

rotundifolium. 1. BUPLEURUM involucris univerſalibus nullis, foliis perfoliatis. *Hort. upſ.* 64. *Mat. med.* 136.
Bupleurum foliis ovatis perfoliatis. *Hort. cliff.* 104. *Roy. lugdb.* 109. *Hall. helv.* 437.
Perfoliata vulgatiſſima arvenſis. *Bauh. pin.* 277.
Perfoliata. *Dod. pempt.* 104.
β. Perfoliata minor, ramis inflexis. *Bauh. pin.* 277 *prodr.* 130.
Perfoliata flore multiplici. *Bauh. pin.* 277.
Perfoliata criſpa ſ. muſcoſa. *Cam. hort. t.* 37.
Habitat inter Europæ *auſtralis ſegetes.* ☉

ſtellatum. 2. BUPLEURUM involucellis coadunatis, univerſali triphyllo.
Bupleurum alpinum, anguſtis nervoſis foliis, calyce univerſali leviter inciſo. *Hall. helv.* 438. *t.* 10.
Perfoliata alpina anguſtifolia media. *Bauh. pin.* 277. *prodr.* 129. *Burſ. VI.* 5.
Habitat in alpibus Helveticis.
Folia *radicalia linearia; ſumma ovata, lanceolata, ſeſſilia;* involucri *univerſalis foliola ovata, æqualia:* partialis 5, *coalita ultra medium.*

petræum. 3. BUPLEURUM involucellis coadunatis, univerſali pentaphyllo.
Bupleurum foliis anguſtis & nervoſis, umbella univerſali quinquefolia, peculiari ſexfida ſtellata. *Hall. helv.* 438.
Perfoliata alpina, gramineo folio. *Bauh. pin.* 277.

Se-

Sedum petræum, bupleuri folio. *Pon. bald.* 247.
Habitat in alpibus Helvetiæ, Baldi. ♃
Folia *linearia, ſeſſilia.* Involucri *univerſalis foliola* 5, *æqualia, latiora; partialis* 5, *coalita ad medium.*

4. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis orbiculatis, univerſali triphyllo ovato, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis. angulosum.
Perfoliata alpina anguſtifolia major, folio anguloſo. *Bauh. pin.* 277. *prodr.* 129. *Burſ. VI.* 4.
β. Perfoliata alpina anguſtifolia minor. *Bauh. pin.* 277. *prodr.* 129. *Burſ. VI.* 6.
Habitat in Pyrenæis, *β. in* Valleſiæ *alpibus.* ♃
Planta *affinis maxime* 2, *uti patuit ex Burſeri collectione, licet involucri partialis foliola in hac diſtincta. In varietate β. folia anguſtiſſima ſtriata, in α. vero lanceolata, nec nervoſo ſtriata.*

5. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis ovatis: univerſali ſubpentaphyllo, foliis amplexicaulibus. longifolium
Bupleurum foliis imis petiolatis, ſuperioribus ovatis perfoliatis. *Hall. helv.* 437.
Perfoliata montana latifolia. *Bauh. pin.* 277.
Perfoliata montana. *Cam. hort.* 120. *t.* 38.
Habitat Gœttingæ, *inque monte Jura* Helvetiæ.
Folia *ovata, profunde amplexicaulia: radicalia petiolata; Involucr. univerſ.* 3. *vel pentaphyllum; partiale pentaphyllum, longitudine floſculorum.*

6. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis acutis, univerſali ſubpentaphyllo, foliis lanceolatis, caule flexuoſo. falcatum.
Bupleurum foliis radicalibus pedunculatis: ſummo ſubrotundo, caulinis linearibus ſeſſilibus. *Guett. ſtamp.* 59.
Bupleurum foliis petiolatis falcato-ellipticis acutis. *Hall. helv.* 439.
Bupleurum folio ſubrotundo ſ. vulgatiſſimum. *Bauh. pin.* 278.
Bupleurum. *Riv. pent.* 44.
Auricula leporis umbella lutea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 200. *f.* 1.
Iſophyllum. *Cord. hiſt.* 69.
Habitat in Miſniæ, Valleſiæ *ſepibus.* ♃
Involucrum *univerſale pentaphyllum, ſæpe diphyllum, inæquale; partiale pentaphyllum, mucronatum. Umbellæ parvæ.* Caulis *altus flexuoſus.*

odontites. 7. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis acutis, univerſali triphyllo, floſculo centrali altiore, ramis divaricatis.

Bupleurum foliis gramineis, calyce peculiari quinquefido ariſtato rigido. *Hall. helv.* 438.

Perfoliata minor anguſtifolia, bupleuri folio. *Bauh. pin.* 277.

Perfoliata minima, bupleuri folio. *Column. ecphr.* 1. *p.* 84. *t.* 247.

Habitat in alpibus Valleſiæ; *in* Italiæ *rupibus, vineis.* ⊙

Folia *lineari-lanceolata.* Caulis *ramoſiſſimus, angulatus, divaricatus ramis baſi nodoſis.* Involucrum *univerſ. ſubpentaphyllum: foliolis latioribus rigidis venoſis acutis;* partiale *pentaphyllum ſimile;* floſculi 9: *intermedii petiolus duplo altior.*

ſemicompoſitum. 8. BUPLEURUM umbellis compoſitis ſimulque ſimplicibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 405. *

Habitat in Hiſpania. ⊙

Affine B. Odontiti, vix tamen pro varietate aſſumendum.

ranunculoides. 9. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis lanceolatis longioribus: univerſali triphyllo, foliis caulinis lanceolatis.

Bupleurum foliis amplexicaulibus, inferioribus linearibus, ſummo cordato-oblongo. *Hort. cliff.* 104. *Hall. helv.* 427. *Roy. lugdb.* 110.

Perfoliata alpina anguſtifolia minima. *Bauh. pin.* 277. *prodr.* 130. *Burſ. XVI.* 8.

Perfoliatum gramineum helveticum alpinum pumilum, facie ranunculi. *Lob. illuſtr.* 137. *Park. theatr.* 335. *t.* 338.

Habitat in Helvetia, & Pyrenæis. ♃

Folia Radicalia linearia, acuta; Caulina lanceolata, ſeſſilia.

rigidum. 10. BUPLEURUM caule dichotomo ſubnudo, involucris minimis acutis.

Bupleurum foliis lanceolatis rigidis: radicalibus obtuſis, caulinis acutis. *Roy. lugdb.* 110. *Sauv. monſp.* 76.

Bupleurum folio rigido. *Bauh. pin.* 278.

Bupleurum alterum latifolium. *Dod. pempt.* 633.

Habitat Monſpelii. ♃

Fo-

Folia *Radicalia lato-lanceolata, nervoſa, rigida.* Caulis *dichotomus, ſubnudus: foliolis minutiſſimis, linearibus, acutis.* Umbellæ *terminales, bi-ſ. trifidæ, totidem foliolis aceroſis. Umbellulæ parvæ, ſexfloræ.*

11. BUPLEURUM umbellis ſimplicibus alternis pentaphyllis ſubtrifloris. tenuiſſimum

Bupleurum foliis linearibus acutis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 104. *Roy. lugdb.* 110.

Bupleurum tertium minimum. *Column. ecphr.* 1. *p.* 85. *t.* 247. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 300. *ſ.* 9. *t.* 14. *f.* 4.

Bupleurum anguſtiſſimo folio. *Bauh. pin.* 278.

Habitat in Germania, Anglia, Gallia, Italia. ☉

Caulis *ramoſiſſimus; Ramis alternis.* Folia *linearia, acuta.* Umbellulæ *axillares, parvæ.*

12. BUPLEURUM caule erecto paniculato, foliis linearibus, involucris triphyllis, involucellis pentaphyllis. junceum.

Bupleurum annuum anguſtifolium. *Magn. monſp.* 42. *Allion. nic.* 192.

Bupleurum minus anguſtifolium monſpelienſe. *Raj. hiſt.* 474.

Bupleurum anguſtifolium. *Dod. pempt.* 474.

Habitat in Gallia, Italia. ☉

Caulis *ſexpedalis, junceus, lævis: Ramis alternis, erectis.* Folia *graminea, bifaria, lævia, lacteſcentia.* Involucrum *lanceolatum, longitudine umbellæ.* Involucella *minora.* Umbella *radiis* 4. umbellula 5. *ſ.* 6 *floſculis luteis.*

** *Fruteſcentia.*

13. BUPLEURUM fruteſcens, foliis amplexicaulibus dentatis ſubtus villoſis. villoſum

Perfoliata foliis oblongis ſinuoſis ſubtus incanis. *Burm. afr.* 196. *t.* 71. *f.* 2.

Habitat in Æthiopia. ♄

14. BUPLEURUM fruteſcens, foliis ovatis integerrimis. fruticoſum

Bupleurum, foliis obverſe ovatis in petiolum attenuatis. *Hort. cliff.* 104. *Roy. lugdb.* 109. *Sauv. monſp.* 60. *Gron. orient.* 77.

Seſeli æthiopicum, ſalicis folio. *Bauh. pin.* 161.

Seſeli æthiopicum, frutex. *Dod. pempt.* 312.
Habitat in Galliæ *auſtralis* & Orientis *ſaxoſis maritimis.* ♄

Fruticeſcens. 15. BUPLEURUM fruteſcens, foliis linearibus, involucro univerſali partialique. *Amæn. acad.* 4. *p.* 269.* *Læfl. it.* 134.*
Bupleurum hiſpanicum arboreſcens, gramineo folio. *Tournef. inſt.* 310.
Bupleurum fruticans anguſtifolium hiſpanicum. *Barr. rar.* 623. *t.* 1255.
Habitat in Hiſpaniæ *collibus.* ♄

difforme. 16. BUPLEURUM fruteſcens, foliis vernalibus decompoſitis planis inciſis, æſtivalibus filiformibus angulatis trifidis.
Bupleurum foliis radicalibus pinnato-inciſis, caulinis faſciculatis tetragonis. *Roy. lugdb.* 110.
Bupleurum fruteſcens, foliis ex uno puncto plurimis junceis tetragonis. *Burm. afr.* 195. *t.* 71. *f.* 1?
Habitat in Æthiopia. ♄
Folia *hyemalia Petroſelini, æſtivalia Spartii.* Involucrum *foliolis ſubulatis, pluribus, baſi connexis, marceſcentibus; involucella foliolis quinis.*

ECHINOPHORA.

ſpinoſa. 1. ECHINOPHORA foliolis ſubulato-ſpinoſis integerrimis.
Echinophora foliis decompoſitis. *Wach. ultr.* 200.
Caucalis caule lignoſo, foliolis ſubulato-ſpinoſis integerrimis. *Roy. lugdb.* 96. *Sauv. monſp.* 258.
Crithmum maritimum ſpinoſum. *Bauh. pin.* 288.
Crithmum ſpinoſum. *Dod. pempt.* 705.
Habitat ad littora maris, præſertim mediterranei. ♃

tenuifolia. 2. ECHINOPHORA foliolis inciſis inermibus.
Echinophora foliis ſupradecompoſitis. *Wach. ultr.* 200.
Caucalis caule lignoſo, foliis inciſis. *Roy. lugdb.* 96.
Paſtinaca ſylveſtris anguſtifolia, fructu echinato. *Bauh. pin.* 151.
Paſtinaca echinophora apula. *Columu. ecphr.* 1. *p.* 98. *t.* 101.
Habitat in Apuliæ *maritimis apricis, ſalſis.* ♃

TOR-

TORDYLIUM.

1. TORDYLIUM involucris umbella longioribus. *Hort. cliff.* 90. *Hort. upſ.* 58. *Roy. lugdb.* 95. *Sauv. meth.* 230. *Gron. orient.* 78. ſyriacum.
Tordylium ſyriacum humilius, ſemine granulato majore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 317. *ſ.* 9 *t.* 16. *f.* 7.
Gingidium foliis paſtinacæ latifoliæ. *Bauh. pin.* 151.
Habitat in Syria. ☉

2. TORDYLIUM involucris partialibus longitudine florum, foliolis ovatis laciniatis. *Hort. cliff.* 90. *Hort. upſ.* 58. *Roy. lugdb.* 95. *Mat. med.* 145. *Sauv. monſp.* 230. officinale.
Seſeli creticum minus. *Bauh. pin.* 161.
Seſeli creticum *Dod. pempt.* 314.
Habitat in Narbona, Italia, Sicilia. ☉

3. TORDYLIUM umbellulis remotis, foliis pinnatis: pinnis ſubrotundis laciniatis. *Hort. cliff.* 90. *Roy. lugdb.* 94. apulum
Tordylium apulum minimum. *Columη. ecphr.* 1. *p.* 122. *t.* 124.
Seſeli creticum minimum *Bauh. pin.* 161.
Habitat in Italiæ, Apuliæ *incultis.*
Umbellulæ ſingulæ floſculi marginales tres majores ſ. radiati.

4. TORDYLIUM umbellis confertis radiatis, foliolis lanceolatis inciſo-ſerratis. *Hort. cliff.* 90. *Roy. lugdb.* 94. *Sauv. monſp.* 230, 259. maximum.
Tordylium *Riv. pent.* 1.
Caucalis maxima, ſphondylii aculeato ſemine. *Bauh. pin* 152.
Caucalis major. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 101.
Seſeli creticum majus. *Bauh. pin.* 161.
Habitat in Italiæ *ruderatis ſepibus.*

5. TORDYLIUM umbellis confertis nudiuſculis; foliis pinnatis: foliolis lanceolatis inciſo-ſerratis. *Mill. dict. t.* 8. latifolium.
Caucalis umbella univerſali trifida: partialibus pentaſpermis, foliis pinnatis ſerratis. *Hort. cliff.* 91. *Roy. lugdb.* 95. *Dalib. pariſ.* 84. *Sauv. monſp.* 236. *Gron. orient.* 80.
Caucalis arvenſis echinata latifolia. *Bauh. pin.* 152.

Lappula canaria latifolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 81.

Habitat in Gallia, Italia, Oriente *inter ſegetes.* ☉

Anthriſcus. 6. TORDYLIUM umbellis confertis, foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 90. *Fl. ſvec.* 224, 236. *Roy. lugdb.* 94.

Caucalis umbella conferta, foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 81.

Caucalis ſemine aſpero, floſculis rubentibus. *Bauh. pin.* 152. *prodr.* 80.

Caucalis minor, flore rubente. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 308. *ſ.* 9. *t.* 14. *f.* 8.

Habitat in Europæ *ſeptentrionalis arvis ruderatis.* ♂

nodoſum. 7. TORDYLIUM umbellis ſimplicibus ſeſſilibus, ſeminibus exterioribus hiſpidis.

Caucalis umbellis ſeſſilibus ſimplicibus. *Hort. upſ.* 58. *Hort. cliff.* 91. *Roy. lugdb.* 95. *Dalib. pariſ.* 85.

Caucalis nodoſa, echinato ſemine. *Bauh. pin.* 153. *prodr.* 80. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 83.

Habitat in Gallia, Italia *ad vias.* ☉

CAUCALIS.

grandiflora. 1. CAUCALIS involucris pentaphyllis: foliolo unico duplo majore. *Hort. cliff.* 91. *Roy. lugdb.* 95. *Sauv. monſp.* 258.

Caucalis involucro univerſali pinnatifido, partialibus indiviſis, umbella multifida. *Fl. ſvec.* 225. *Dalib. pariſ.* 84.

Caucalis arvenſis echinata, magno flore. *Bauh. pin.* 152.

Echinophora flore magno. *Riv. pent.* 25.

Echinophora pycnocarpos. *Column. ecphr.* 1. *p.* 91. *t.* 94.

Habitat in Europa *auſtraliori inter ſegetes.*

daucoides. 2. CAUCALIS involucro univerſali longitudine umbellæ lanceolato.

Caucalis dauci ſylveſtris folio, echinato magno fructu. *Magn. monſp.* 292.

Habitat Monſpelii. *D. Sauvages.*

Folia *ſupradecompoſita Dauci vulgaris.* Involucrum *univerſale pentaphyllum: foliolis lanceolatis, longitudine totius umbellæ, acuminatis.* Involucra *partialia lato-lanceolata, lateribus membranacea, acuta.*

Flo-

Floſculi *copioſi albi : hermaphroditi* 3 *in radio ; floſculis diſci , ſ. maſculis parvis , æqualibus ; radii floſculis petalis maximis bipartitis albis. In præcedente involucrum umbella dimidio brevius & radii petala rotundiora.*

3. CAUCALIS involucro univerſali monophyllo, partialibus triphyllis. *Mæhr. E. N. C.* 1742. *vol. 6. p.* 401. † mauritanica
Caucalis mauritanica vulgari ſimilis, ſed ſemine majore. *Walth. hort.* 127.
Habitat in Mauritania.

4. CAUCALIS umbellis trifidis umbellulis triſpermis, involucris triphyllis. *Hort. cliff.* 61. *Hort. upſ.* 58. *Roy. lugdb.* 95. *Sauv. monſp.* 258. platycarpos
Caucalis monſpelica echinata, magno fructu. *Bauh. pin.* 153.
Echinophora altera aſperior platycarpos. *Col. ecphr.* 1. *p.* 95. *t.* 94.
Habitat in Italia, Monſpelii. ☉

5. CAUCALIS umbellis patentibus, foliolis partialibus ſupradecompoſitis laciniatis : lacinulis linearibus. *Roy. lugdb.* 95. orientalis
Caucalis orientalis altiſſima, folio ferulæ. *Tournef. cor.* 23.
Habitat in Oriente. ♂

6. CAUCALIS ſeminum aculeis triglochidibus uncinatis : pilis verticillatis hiſpidis. *Guett. ſtamp.* 80. *Dalib. pariſ.* 85. leptophylla
Caucalis involucro univerſali monophyllo, laciniis foliorum peranguſtis. *Hall. helv.* 448.
Caucalis arvenſis echinata, parvo flore & fructu. *Bauh. pin.* 152.
Echinophora tertia leptophyllon purpurea. *Columu. ecphr.* 1. *p.* 96. *t.* 97.
Habitat in Gallia, Italia, Anglia. ♂

ARTEDIA.

1. ARTEDIA ſeminibus ſquamatis. *Hort. cliff.* 89. *Hort. upſ.* 58. *Roy. lugdb.* 96. *Gron. orient.* 81. ſquamata.
Thapſia orientalis, anethi folio, ſemine eleganter crenato. *Tournef. cor.* 22. *itin.* 3. *p.* 298.

Gin-

Gingidium fœniculi folio. *Bauh. pin.* 151. *Raj. hiſt.* 443, 466.
Gingidium rauwolffii. *Cam. hort.* 67. *t.* 16.
Habitat in Libano. ⊙

DAUCUS.

carota. 1. DAUCUS ſeminibus hiſpidis, petiolis ſubtus nervoſis. *Hort. cliff.* 89. *Hort. upſ.* 59. *Fl. ſvec.* 223, 237. *Mat. med.* 142. *Roy. lugdb.* 97. *Gron. virg.* 31. *Dalib. pariſ.* 85.
Daucus vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 198.
Paſtinaca tenuifolia ſylveſtris dioſcoridis. *Bauh. pin.* 151.
β. Paſtinaca tenuifolia ſativa, radice lutea. *Bauh. pin.* 151.
γ. Daucus ſativus, radice atrorubente. *Tourneſ. inſt.* 307.
Habitat in Europæ *campis exaridis.* ♂

mauritanicus. 2. DAUCUS ſeminibus hiſpidis, floſculo centrali ſterili carnoſo, receptaculo communi hemiſphærico.
Daucus hiſpanicus, umbella magna. *Tourneſ. inſt.* 308.
Paſtinaca tenuifolia ſylveſtris, umbella majore. *Bauh. pin.* 151?
Habitat in Hiſpania, Italia, Mauritania. ○
Similis D. Carotæ, ſed Umbella *amplior; univerſalis non ad baſin diviſa, verum ipſa baſi hemiſphærico-ſolida. Umbellæ in centro floſculus ſterilis, carnoſus, atropurpureus, reliquis longe major.* Foliorum *petioli ſtriati nervis albis.* Caulis *magis hirtus.*

Viſnaga. 3. DAUCUS ſeminibus nudis. *Hort. cliff.* 89. *Roy. lugdb.* 97. *Sauv. monſp.* 257. *Gron. orient.* 83.
Gingidium umbella oblonga. *Bauh. pin.* 151.
Gingidium alterum. *Dod. pempt.* 792.
Habitat in Europa *auſtrali*, Mauritania, Libano.

Gingidium 4. DAUCUS radiis involucri planis: laciniis recurvis. *Roy lugdb.* 97.
Daucus montanus lucidus. *Tourneſ. inſt.* 307.
Gingidium folio chærophylli. *Bauh. pin.* 151.
Gingidium. *Matth. comm.* 372. *t.* 373.
Paſtinaca tenuifolia marina, foliis obſcure virentibus & quaſi lucidis. *Magn. monſp.* 199.
Paſtinaca folio œnanthes. *Bocc. ſic.* 74.
Habitat Monſpelii.

5. DAU-

5. DAUCUS ſeminibus aculeatis. muricatus.
Artedia *muricata* ſeminibus acûleatis. *Hort. cliff.* 89. *Sp. pl.* 1. *p.* 242.
Caucalis major daucoides tingitana. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 308. *ſ.* 9. *t.* 14. *f.* 4. *Raj. hiſt.* 469. *Herm. par.* 111 *t.* 111.
Echinophora tingitana. *Riv. pent.* 27.
β. Caucalis pumila maritima. *Bauh. pin.* 153. *maritimus.*
Lappula canaria ſ. Caucalis maritima. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 81.
Habitat in Mauritania. β. *in littoribus maris* Mediterranei. ♂. ☉
Simillimus *D. Carotæ Caule, Foliis, Involucris, Involucellis, Umbella per maturitatem contracta;* Floſculi *umbellularum* 3. *ſ.* 5. *fertiles, reliquis ſterilibus; Flores non radiati.* Semina *ciſtis* 4. *longitudinalibus, valde dentatis, ante maturitatem rubris glochidibus.*

AMMI.

1. Ammi foliis inferioribus pinnatis lanceolatis ſerratis, majus. ſuperioribus multifidis linearibus. *Hort. upſ.* 59.
Ammi laciniis foliorum caulis lanceolatis. *Hort. cliff.* 89. *Roy. lugdb.* 96. *Sauv. monſp.* 232.
Ammi majus. *Bauh. pin.* 159.
Ammi vulgare. *Dod. pempt.* 415.
Habitat in Europæ *auſtralis*, Orientis *vineis, arvis.*
2. AMMI foliorum omnium lacinulis lanceolatis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 433. * † glaucifolium.
Ammi petræum glaucifolium perenne. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 295.
Daucus petræus glaucifolius. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 58.
Habitat in Gallia. ♃

BUNIUM.

1. BUNIUM. *Hort. cliff.* 91. *Roy. lugdb.* 107. Bulbocaſtanum.
Bunium bulbo globoſo. *Sauv. monſp.* 256.
Bulbocaſtanum majus, folio apii. *Bauh. pin.* 162.
Nucula terreſtris. *Lob. hiſt.* 429.
Habitat in Germaniæ, Angliæ, Galliæ *ſaxoſis.*

CONIUM.

1. CONIUM ſeminibus ſtriatis. *Hort. cliff.* 92. *Fl. ſvec.* maculatum. 226, 238. *Roy. lugdb.* 107.

Cicu-

Cicuta major. *Bauh. pin.* 160.
Cicutaria major vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 200.
Habitat in Europæ *cultis, agris, ruderatis.* ♂

africanum. 2. CONIUM ſeminibus aculeatis. *Hort. cliff.* 92. * *Roy. lugdb.* 107.
Caucalis africana, folio minore rutæ. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 63. *t.* 63.
Habitat in Africa. ⊙
Planta *glauca ut Seſeli, foliis Fumariæ.* Umbella *quadrifida: involucro lanceolato, brevi, margine membranaceo: Umbellulæ multifloræ: involucellis pentaphyllis, brevibus, acutis.* Petala *alba, æqualia, intus carinata, non emarginata. Floſculi nonnulli maſculi.* Semina *oblonga, muricata, magis gibba quam lata, ſtylis perſiſtentibus.*

Royeni. 3. CONIUM ſeminibus radiato-ſpinoſis. *Roy. lugdb.* 107.
Habitat - - - - -

SELINUM.

ſylveſtre. 1. SELINUM radice fuſiformi multiplici. *Hort. cliff.* 93. *Hort. upſ.* 59. *Roy. lugdb.* 106.
Apium ſylveſtre, lacteo ſucco turgens. *Bauh. pin.* 153.
Tyſſelium plinii. *Lob. hiſt.* 409. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 319. *ſ.* 9. *t.* 17. *f.* 2.
Habitat in Harcynia, Gallia. ♃

paluſtre. 2. SELINUM ſublacteſcens, radice unica. *Hall. helv.* 443.
Selinum foliolis & lacinulis oblongo-linearibus. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 70.
Selinum paluſtre lacteſcens. *Fl. lapp.* 110. *Fl. ſvec.* 227, 239. *Hort. cliff.* 92. *Roy. lugdb.* 116.
Seſeli paluſtre lacteſcens. *Bauh. pin.* 162. *prodr.* 85.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis paludibus.* ♃

Carvifolia. 3. SELINUM caule ſulcato acutangulo, involucro univerſali caduco, piſtillis fructus reflexis.
Selinum foliolis pinnatim laciniatis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 204. *t.* 48.
Angelica tenuifolia. *Riv. pent. Rupp. jen.* 277. *Dill. giſſ.* 137. *
Carvifolia. *Bauh. pin.* 158.

Ha-

Habitat in Sibiriæ *campis a Jacco ad Obium, in* Germania. ♃

Caules *multi, erecti, tripedales, ſulcati, angulis acutis.* Folia *ſupradecompoſita: foliolis pinnatifidis, mucronatis.* Pedunculus *ſub umbella fere criſpatus.* Involucrum univerſale *deciduum.* Petala *alba, non ſubtus rubra.* Semina *medio 3 ſulcis, Stylis longis reflexis.*

4. SELINUM umbellis confertis, involucro univerſali reflexo, ſeminum coſtis quinque membranaceis. *Amæn. acad. 4. p. 269.* * monnieri.

Habitat in Gallia *auſtrali.* ☉

Laſerpitii ſtructura in Seminibus; ſed habitus & reliqua Selini.

ATHAMANTA.

1. ATHAMANTA foliis bipinnatis planis, umbellis hemiſphæricis, ſeminibus hirſutis. *Fl. ſvec.* 229, 240.* Libanotis.

Libanotis pinnulis circa coſtam decuſſatis. *Hall. helv.* 451. *opuſ.* 250.

Libanotis minor, apii folio, minor. *Bauh. pin.* 157. *prodr.* 77.

Daucus montanus, pimpinellæ ſaxifragæ hircinæ folio. *Pluk. alm.* 129. *t.* 173. *f.* 1.

Habitat in Sveciæ, Germaniæ *pratis ſiccis apricis.* ♃

2. ATHAMANTA foliis ſubbipinnatis: foliolis deorſum imbricatis, umbellis lenticularibus. condenſata

Habitat in Sibiria. ♃

Radix *perennis.* Caulis *ſimplex, pedalis, lævis, inferne angulatus, ſuperne ſulcatus, præſertim pedunculo.* Rami *duo vel tres, floriferi, ex ſummis alis foliorum.* Petioli *canaliculati, baſi membranacei, ſubtus angulati.* Folia *ſubbipinnata, foliolis alternatim pinnatifidis lobo infimo majore, unde quaſi cruciatæ evadunt: oppoſitiones ad baſin & inferior lacinia ſe extendit ſupra folium inferius; ſubtus nitida.* Umbella *denſiſſima, utrinque convexa, antequam floret rufeſcens; flores tamen albi, exceptis antheris fuſcis.* Petala *inflexa.* Involucrum *Univerſale ſæpe deficit & tantum rudimenta oſtendit.* Partiale *longitudine florum.* Foliola *ſunt imbricata, nec remota.* Germina *villoſa, nec hirta.* Antheræ & *receptacula floſculorum purpurea.*

Cervaria. 3. ATHAMANTA foliolis pinnatis decuſſatis inciſo-angulatis, ſeminibus nudis.

Athamanta foliis pinnatis pinnatifidis: radicalibus decuſſatis. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 186.

Selinum foliis radicalibus ovatis inæqualiter ſerratis. *Hort. cliff.* 92. *Hort. upſ.* 59.

Daucus montanus, apii folio, major. *Bauh. pin.* 150.

Dauci tertium genus. *Fuch. hiſt.* 233.

Cervaria. *Riv. pent.* 12.

β. Selinum foliis ſimpliciter pinnatis inciſo-angulatis. *Hort. upſ.* 60. * *Sp. pl.* 1. *p.* 244.

Habitat in Helvetiæ, Auſtriæ, Alſatiæ, Gallo-provinciæ, Sibiriæ *montibus.* ♃

Oreoſelinum. 4. ATHAMANTA foliolis divaricatis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 241.

Selinum foliolis ovato-acutis acute ſerratis & inciſis. *Hort. cliff.* 92. *Roy. lugdb.* 106.

Selinum foliolis lacinulisque oblongo-linearibus. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 70.

Selinum pinnis ad angulos obtuſos pinnatis: pinnulis inciſis non ſerratis. *Hall. helv.* 444. *Fl. ſvec. n.* 228.

Apium montanum, folio ampliore. *Bauh. pin.* 153.

Apium montanum nigrum. *Bauh. pin.* 153. *Segu. ver.* 2. *p.* 31.

Oreoſelinum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 195. *Riv. pent.* 8.

Habitat in Germaniæ, Galliæ, Angliæ *collibus apricis.* ♃

ſicula. 5. ATHAMANTA foliis inferioribus nitidis, umbellis primordialibus ſubſeſſilibus, ſeminibus piloſis. *Hort. upſ.* 60.

Athamanta foliolis multifidis planis, ſeminibus villoſis. *Hort. cliff.* 93. *Roy. lugdb.* 97.

Daucus ſecundus ſiculus, ſophiæ folio. *Zan. hiſt.* 80.

Habitat in Sicilia. ♃

Folia inferiora nitida, ſuperiora ſubvilloſa. Caulis pubeſcens.

cretenſis. 6. ATHAMANTA foliolis linearibus planis hirſutis, petalis bipartitis, ſeminibus oblongis hirſutis. *Mat. med.* 143.

Athamanta foliis capillaribus, ſeminibus hirſutis. *Hort. cliff.* 93. *Roy. lugdb.* 97.

Libanotis foliis tenuiſſime pinnatis laciniis petiolatis. *Hall. helv.* 451. *opuſc.* 241.

Dau-

Daucus alpinus, multifido longoque folio. *Bauh. pin.* 150.
Daucus creticus, ſemine hirſuto. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 56.
Daucus foliis fœniculi tenuiſſimis. *Bauh. pin.* 150.
Daucus creticus. *Cam. epit.* 536. *Hall. opuſc.* 242.
Habitat in Helvetia. ♃

7. ATHAMANTA foliis multipartitis: laciniis linearibus teretiuſculis acuminatis. *Roy. lugdb.* 98. annua.
Myrrhis annua, ſemine ſtriato villoſo, incana. *Moriſ. umb.* 67.
Myrrhis tenuifolia annua cretica, ſemine lanugine alba pubeſcente. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 302.
Habitat in Creta ⊙

8. ATHAMANTA ſeminibus membranaceo-ſtriatis, foliis ſupradecompoſitis lævibus multifidis. chinenſis.
Habitat - - - Chinenſem dixit Barthram, qui ſemina miſit ex Virginia.
Caulis *angulatus, lævis, erectus, parum flexuoſus.* Folia *Chærophylli, lævia.* Umbella *minus expanſa, alba.* Semina *ſingula* 5 *alis longitudinalibus parvis; involucrum duplex. Statura Selini monnieri.*

9. ATHAMANTA foliolis capillaribus, ſeminibus glabris ſtriatis. *Hort. cliff.* 93. *Hort. upſ.* 60. *Mat. med.* 144. *Roy. lugdb* 97. *Sauv. monſp.* 256. Meum.
Meum foliis anethi. *Bauh. pin.* 148.
Meum. *Dod. pempt.* 305.
Habitat in Alpibus Italiæ, Hiſpaniæ, Helvetiæ. ♃

PEUCEDANUM.

1. PEUCEDANUM foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. officinale.
Peucedanum foliis quinquies tripartitis lineari-ſubulatis integerrimis. *Hort. cliff.* 93. *Hort. upſ.* 60. *Mat. med.* 126. *Roy. lugdb.* 98. *Sauv. monſp.* 182, 257.
Peucedanum. *Bauh. hiſt.* 3. *p* 36. *Raj. hiſt.* 416.
α. Peucedanum Germanicum. *Bauh. pin.* 149.
β. Peucedanum majus italicum. *Bauh. pin.* 149.
Habitat in Europæ *auſtralioris pratis pinguibus.* ♃

2. PEUCEDANUM foliolis linearibus ramoſis. *Hort. cliff.* 94. *Roy. lugdb.* 98. alpeſtre.

Ferula, foliis libanotidis brevioribus, alpeſtris, umbellis ampliſſimis. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 65.
Habitat - - -

Silaus. 3. PEUCEDANUM foliolis pinnatifidis: laciniis oppoſitis, involucro univerſali diphyllo. *Hort. cliff.* 94. *Roy. lugdb.* 98. *Sauv. monſp.* 257. *Leiſ. hal.* 232.
Seſeli pratenſe. *Bauh. pin.* 162. *Raj. angl.* 3. *p.* 216.
Siler alterum pratenſe. *Dod. pempt.* 310.
Habitat in Helvetiæ, Narbonæ, Germaniæ, Angliæ *ſubhumidis.*
Caulis bipedalis & ultra. Foliola lanceolata, quaſi carinata: extimis coadunatis. Flores lutei, extus albidi.

alſaticum. 4. PEUCEDANUM foliolis pinnatifidis: lacinulis trifidis obtuſiuſculis.
Selinum foliolis pinnatim laciniatis: lacinulis trifidis obtuſis. *Hort. cliff.* 92.
Daucus alſaticus. *Bauh. prodr.* 77. *Hall. opuſc.* 318. *
Umbellifera alſatica magna, umbella parva ſublutea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 106. *Raj. hiſt.* 414.
Habitat in Alſatiæ, Palatinatus *dumetis humidiuſculis.*

nodoſum. 5. PEUCEDANUM foliolis alternatim multifidis. *Hort. cliff.* 94. *Roy. lugdb.* 98.
Silaum (quod Liguſticum creticum, folio fœniculi, caule nodoſo. *Tournef. cor.* 23.) *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 51.
Habitat in Creta.

CRITHMUM.

maritimum. 1. CRITHMUM foliolis lanceolatis carnoſis. *Hort. cliff. Hort. upſ.* 61. *Roy. lugdb.* 98. *Sauv. monſp.* 258.
Crithmum, Fœniculum maritimum minus. *Bauh. pin.* 288.
Fœniculum marinum ſ. Empetrum ſ. Calcifraga. *Lob. ic.* 392.
Habitat ad oceani Europæi *littora.* ♃

pyrenaicum. 2. CRITHMUM foliolis lateralibus bis trifidis. *Hort. cliff.* 98. *Roy. lugdb.* 58.
Apium pyrenaicum, thapſiæ facie. *Tournef. inſt.* 305.
Habitat in pyrenæis.

HAS-

HASSELQUISTIA.

1. HASSELQUISTIA. *Amœn. acad.* 4. *p.* 270. * ægyptiaca.
Paſtinaca orientalis, foliis eleganter inciſis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 16. *t.* 27!
Habitat in Arabia.

CACHRYS.

1. CACHRYS foliis bipinnatis, foliolis acutis multifidis, ſeminibus ſulcatis lævibus. *Hort. cliff.* 94. *Roy. lugdb.* 99. *Sauv. monſ.* 105. Libanotis.
Cachrys ſemine fungoſo ſulcato plano minore, foliis peucedani anguſtis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 267. *ſ.* 9. *t.* 1. *f.* 3. 6.
Libanotis ferulæ folio, ſemine anguloſo. *Bauh. pin.* 158.
Habitat in Sicilia, Monſpelii. ♃

2. CACHRYS foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis, ſeminibus ſulcatis hiſpidis. ſicula.
Cachrys ſemine fungoſo ſulcato aſpero, foliis peucedani latiuſculis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 267. *ſ.* 9. *t.* 1. *f.* 3.
Hippomarathrum creticum. *Bauh. pin.* 147. *prodr.* 76.
Hippomarathrum ſiculum. *Bocc. ſic.* 37.
Habitat in Sicilia, Hiſpania.
Foliola *linearia.* Folia *ſuprema oppoſita.* Umbella *univerſalis terminalis, ſeſſilis, Involucris Involucellisque ramoſis.* Reliquæ *umbellæ pedunculatæ, Involucris involucellisque ſimplicibus.* Semina *craſſiſſima, ſulcata, hiſpida.*

FERULA.

1. FERULA foliolis linearibus longiſſimis ſimplicibus. *Hort. cliff.* 95. *Hort. upſ.* 61. *Roy. lugdb.* 99. *Sauv. monſp.* 257. communis
Ferula femina plinii. *Bauh. pin.* 148.
Ferula. *Dod. pempt.* 321.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

2. FERULA foliis ſupradecompoſitis: foliolis lanceolato-linearibus planis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 99. glauca.
Ferula folio glauco, ſemine lato oblongo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 45.
Habitat in Sicilia, Italia. ♃

3. FERULA foliolis laciniatis: lacinulis tridentatis tingitana.

inæqualibus nitidis. *Hort. cliff.* 95. *Hort. upſ.* 61. *Roy. lugdb.* 99.

Ferula tingitana, folio latiſſimo lucido. *Herm. par.* 165. *t.* 165.

Habitat in Hiſpania, Barbaria. ♂

Ferulago. 4. FERULA foliis pinnatifidis: pinnis linearibus planis trifidis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 99.

Ferula latiore folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 309 *ſ.* 9. *t.* 15. *f.* 1.

Ferulago latiore folio. *Bauh. pin.* 148.

Habitat in Sicilia.

orientalis. 5. FERULA foliorum pinnis baſi nudis, foliolis ſetaceis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 100.

Ferula orientalis, folio & facie cachryos. *Tournef. cor.* 22. *itin.* 3. *p.* 239. *t.* 239.

Habitat in Oriente.

meoides. 6. FERULA foliorum pinnis utrinque appendiculatis, foliolis ſetaceis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 100.

Laſerpitium orientale, folio mei, flore luteo. *Tournef. cor.* 23.

Habitat in Oriente.

nodiflora. 7. FERULA foliolis appendiculatis, umbellis ſubſeſſilibus.

Ferula foliorum alis utrinque auctis: foliolis linearibus integerrimis, umbellis terminatricibus ſubſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 100. *Hort. upſ.* 61.

Libanotis ferulæ folio & ſemine. *Bauh. pin.* 158.

Panax aſclepium, ferulæ facie. *Lob. ic.* 783.

Habitat in Europa *auſtrali*, Iſtria. ♃

canadenſis. 8. FERULA lucida canadenſis. *Gron. virg.* 147. *Hort. upſ.* 61.

Habitat in Virginia. ♃

Aſſa fœtida. 9. FERULA foliolis alternatim ſinuatis obtuſis. *Mat. med.* 118.

Aſſa fœtida diſgunenſis umbellifera liguſtico affinis. *Kæmpf. amæn.* 535. *t.* 536.

Habitat in Perſia. ♃

LASERPITIUM.

latifolium. 1. LASERPITIUM foliolis cordatis inciſo-ſerratis. *Hort. cliff.* 96. *Fl. ſvec.* 230, 242. *Mat. med.* 123. *Roy. lugdb.* 101. *Hall. helv.* 440.

Li-

Libanotis latifolia altera ſ. vulgatior. *Bauh. pin.* 157.
Libanotis latifolia major. *Bauh. pin.* 157.
Seſeli æthiopicum herba. *Dod. pempt.* 312.
Habitat in Europæ *nemoribus ſiccis.* ♃

2. LASERPITIUM foliolis trilobis inciſis. trilobum.
Libanotis latifolia, aquilegiæ folio. *Bauh. pin.* 157. *prodr.* 83.
Angelica foliolis tripartitis: [illegible]s ſuperne inciſis obtuſis. *Roy. lugdb.* 104.
Liguſticum rauvolfii, foliis aquilegiæ. *Bauh.* 3. *p.* 148. *Pluk. phyt.* 223. *f.* 7.
Habitat in Gargano *monte.* ♃

3. LASERPITIUM foliolis cuneiformibus furcatis. gallicum
Laſerpitium foliolis ramuloſis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 101.
Laſerpitium foliolis quinquelobis. *Hort. cliff.* 96.
Laſerpitium gallicum. *Bauh. pin.* 156. *Raj. hiſt.* 426.
Laſerpitium foliis anguſtioribus dilute virentibus conjugatim diſpoſitis. *Raj. hiſt.* 426.
Laſerpitium e regione maſſiliæ allatum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 137.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

4. LASERPITIUM foliolis lanceolatis integerrimis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 96. *Roy. lugdb.* 102. anguſtifolium
Laſerpitium anguſtifolium majus, ſegmentis longioribus & indiviſis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 321. *ſ.* 9. *t.* 19. *f.* 9.
Laſerpitium foliis longioribus dilute virentibus conjugatim poſitis. *Pluk. alm.* 207. *t.* 198. *f.* 4.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

5. LASERPITIUM foliolis lanceolatis integerrimis: extimis coalitis. *Hort. cliff.* 96. *Ræhm. lipſ.* 208. prutenicum.
Laſerpitium foliis radicalibus patentiſſimis. *Roy. lugdb.* 103.
Laſerpitium daucoides prutenicum, viſcoſo ſemine. *Breyn. cent.* 167. *t.* 84.
Laſerpitium minus. *Rivin. pent.* *t.* 23. *Rupp. jen.* 277. *Hall. gœtt.* 177.
Habitat in Boruſſia, Lipſiæ. ♃
Habitus Selini Caruifoliæ, ſed Semina pubeſcentia.

6. LASERPITIUM foliolis ovali lanceolatis integerrimis petiolatis. *Hort. cliff.* 96. *Mat. med.* 124. Siler.
Liguſticum quod Seſeli officinarum. *Bauh. pin.* 162.
Siler montanum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 276. *ſ.* 9. *t.* 3. *f.* 1.
Habitat in Auſtria, Helvetia, Gallia. ♃

peucedanoides. 7. **LASERPITIUM** foliolis lineari-lanceolatis venoſo-ſtriatis diſtinctis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 310. *
Laſerpitium peucedanoides, foliorum ſegmentis anguſtiſſimis. *Segu. veron.* 3. *p.* 227. *t.* 17.
Laſerpitium exoticum, lobis anguſtiſſimis integris. *Pluk. alm.* 207. *t.* 96. *f.* 2.
Habitat in Baldi v[illegible] *Vaccaria.* ♃

ferulaceum. 8. **LASERPITIUM** foliolis linearibus.
Cachrys orientalis, ferulæ folio tenuiore, fructu alato plano. *Tournef. cor.* 23. *it.* 2. *p.* 121. *t.* 121.
Habitat in Oriente.
Folia *quinquepinnata, valde ſupradecompoſita, anguſtiſſima, linearia, lævia, laxa.* Semina *alis exarata.*

Chironium. 9. **LASERPITIUM** foliolis oblique cordatis, petiolis hirſutis.
Panax Heracleum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 315. *ſ.* 9. *t.* 17. *f.* 1.
Panax paſtinacæ folio. *Bauh. pin.* 156.
Panaces peregrinum. *Dod. pempt.* 309.
Habitat Monſpelii. ♃
Folia *integra, cordata, lobo ſuperiore breviore, crenata, obtuſa.* Petioli *valde hirſuti.* Involucrum *parvum, tam univerſale, quam partiale; hinc diverſa a Paſtinaca Coſtina.*

HERACLEUM.

Sphondylium. 1. **HERACLEUM** foliolis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 103. *Fl. ſvec.* 231, 243. *Roy. lugdb.* 113.
Sphondylium vulgare hirſutum. *Bauh. pin.* 157.
β. Sphondylium hirſutum, foliis anguſtioribus. *Bauh. pin.* 157. *prodr.* 83. *Riv. pent.* 5.
Habitat in Europæ *nemoroſis.* ♂

ſibiricum. 2. **HERACLEUM** foliis pinnatis: foliolis quinis: intermediis ſeſſilibus, corollulis uniformibus. *Hort. upſ.* 65. *
Paſtinaca foliis ſimpliciter pinnatis; foliolis pinnatifidis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 218.
Habitat in Sibiria. ♂
Flores hujus viridi-lutei, at prioris albi.

Panaces. 3. **HERACLEUM** foliis pinnatis; foliolis quinis: intermediis ſeſſilibus, floribus radiatis. *Hort. upſ.* 65. *
Heracleum foliolis palmatis ſerratis. *Hort. cliff.* 103. *Roy. lugdb.* 113.

He-

Heracleum foliis pinnatifidis. *Gmel. ſibir. 1. p.* 2.3.
Panax ſphondylii folio ſ. Heracleum. *Bauh. pin.* 157.
Habitat in Apenninis, Sibiria. ♂

4. HERACLEUM foliis pinnatis utrinque ſcabris, floribus radiatis. auſtriacum.
Sphondylium alpinum parvum. *Bauh. pin.* 157. *prodr.* 83. *Burſ. VIII:* 21.
Habitat in Alpibus Auſtriæ.
Planta *pedalis.* Folia *pinnata, foliolis* 5, *ovato-oblongis, ſeſſilibus, ſerratis, utrinque ſcabris, parum inciſis, petiolis inferne membranaceis.* Umbella *alba, radiata.* Differt *a tertia parvitate, foliis non ſubtus tomentoſis, nec extimis coadunatis; foliolis demum magis integris.*

5. HERACLEUM foliis ſimplicibus, floribus radiatis. alpinum.
Sphondylium alpinum glabrum. *Bauh. pin.* 157. *prodr.* 83. *t.* 83.
Sphondylium montanum glabrum, albo flore. *Barr. ic.* 55.
Habitat in Helvetiæ *Alpibus, innotuit C. Bauhino* 1595.
Scapus nudus. Folia figura Rubi Chæmæmori ſ. Ficus.

LIGUSTICUM.

1. LIGUSTICUM foliis multiplicibus: foliolis ſuperne inciſis. *Hort. cliff.* 97. *Hort. upſ.* 62. *Mat. med.* 119. *Roy. lugdb.* 104. *Sauv. monſp.* 261. Leviſticum.
Liguſticum vulgare. *Bauh. pin.* 157.
Leviſticum vulgare. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 275. *ſ.* 9. *t.* 3. *f.* 1.
Habitat in Apenninis Liguriæ. ♃

2. LIGUSTICUM foliis biternatis. ſcothicum
Liguſticum foliis duplicato-ternatis. *Hort. cliff.* 97. *Fl. ſvec.* 232, 244. *Roy. lugdb.* 104. *Gron. virg.* 31.
Liguſticum humilius ſcothicum. *Pluk. alm.* 217. *t.* 96. *f.* 2.
Apium maritimum. *Fl. lapp.* 107.
Seſeli maritimum ſcothicum. *Herm. par.* 227. *t.* 227.
Habitat ad littora maris in Anglia, Svecia, Canada. ♃

3. LIGUSTICUM foliis decompoſitis inciſis: radicalibus ternatis lanceolatis integerrimis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 310. † cornubienſe

Smyrnium tenuifolium noſtras. *Raj. ſuppl.* 254. *angl.* 3. *p.* 209. *t.* 8.
Saxifraga cornubiæ. *Pet. herb. t.* 26. *f.* 9.
Habitat in Cornubia.

peloponneſiacum. 4. LIGUSTICUM foliis multiplicato pinnatis: foliolis pinnatim inciſis. *Hort. cliff.* 97. *Roy. lugdb.* 104. *Sauv. monſp.* 25.
Cicutaria latifolia fœtida. *Bauh. pin.* 161.
Seſeli peloponneſenſe. *Cam. epit.* 514.
Habitat in Peloponneſiacis & Rhæticis *montibus nemoroſis* ♂

auſtriacum. 5. LIGUSTICUM foliis bipinnatis: foliolis confluentibus inciſis integerrimis.
Seſeli montanum, cicutæ folio, glabrum. *Bauh. pin.* 161.
Seſeli 1 montanum pannonicum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 193.
Habitat in Auſtriæ *alpinis.*

peregrinum. 6. LIGUSTICUM umbellæ primariæ involucro ſubnullo, lateralibus baſi membranaceis: radiis ſubramoſis.
Habitat in Luſitania. ♂
Caulis *bipedalis rigidus angulatus lævis.* Folia *ſupradecompoſita: ſumma ternata:* Foliolis *tripartitis: laciniis cuneatis inciſis glabris petroſelini, ſed majoribus.* Petioli *lateribus membrana alba.* Involucrum *univerſale umbellis triplo brevius: radiis linearibus, baſi utrinque albo-membranaceis, vix ramoſis.* Umbella *prima ſæpiſſime nullum involucrum habet.* Involucella *linearia, longitudine umbellulæ.* Petala *flaveſcentia, inflexo-emarginata.* Filamenta *corolla longiora, antheris albis.* Germina *lævia, vix ſtriata.*

ANGELICA.

Archangelica. 1. ANGELICA foliorum impari lobato. *Fl. lapp.* 101. *Fl. suec.* 233, 245. *Mat. med.* 120. *Hort. cliff.* 97. *Roy. lugdb.* 103.
Angelica ſativa. *Bauh. pin.* 155.
Angelica major. *Dod. pempt.* 318.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, *ad rivulos.* ♂
Umbella *univerſalis copioſa, radiis angulatis;* Partiales *globoſæ.* Involucrum *ſæpe unifolium; Involucella polyphylla, linearia, reflexa.* Petala *ovata, acuta, viridia, caduca.* Stamina *alba.*

2. AN-

Digitized by Google

2. ANGELICA foliis æqualibus ovato-lanceolatis ſerratis. *Hort. cliff.* 97. *Fl. ſvec.* 234, 246. *Mat. med.* 121. *Gron. virg.* 31. *Hall. helv.* 444. *Roy. lugdb.* 103. ſylveſtris.
Angelica ſylveſtris major. *Bauh. pin.* 155.
Angelica ſylveſtris. *Dod. pempt.* 318. *Fl. lapp.* 102.
Habitat in Europæ *frigidioris ſubhumidis ſylvaticis.* ♃

3. ANGELICA extimo foliorum pari coadunato: foliolo terminali petiolato. *Roy. lugdb.* 103. atropurpurea.
Angelica canadenſis atropurpurea. *Corn. canad.* 198. *t.* 199.
Habitat in Canada.

4. ANGELICA foliolis æqualibus ovatis inciſo-ſerratis. *Hort. cliff.* 97. *Hort. upſ.* 62. *Roy. lugdb.* 103. lucida.
Angelica lucida canadenſis. *Corn. canad.* 196. *t.* 197. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 281. *ſ.* 9. *t.* 3. *f.* 8.
Habitat in Canada. ♂

SIUM.

1. SIUM foliis pinnatis, umbellis terminalibus. *Hort. cliff.* 98. *Fl. ſvec.* 235, 247. *Roy. lugdb.* 104. *Hall. helv.* 435. latifolium.
Sium latifolium. *Bauh. pin.* 154.
Sium *Riv. pent.* 78.
β. Sium ſ. Apium paluſtre, foliis oblongis. *Bauh. pin.* 154.
Habitat in Europæ *rivulis & ad ripas paludoſas.* ♃

2. SIUM foliis pinnatis, umbellis axillaribus ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 98. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 248. *Roy. lugdb.* 105. *Sauv. monſp.* 231. nodiflorum.
Sium aquaticum procumbens, ad alas floridum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 283. *ſ.* 9. *t.* 5. *f.* 3.
Habitat in Europa *ad ripas fluviorum.*
Involucrum univerſale in hac ſpecie ſæpe deeſt.

3. SIUM foliis pinnatis, floralibus ternatis. *Hort. cliff.* 98. *Hort. upſ.* 62. *Roy. lugdb.* 104. Siſarum.
Siſarum germanorum. *Bauh. pin.* 155.
Siſarum *Dod. pempt.* 681.
Habitat in China? ♃

4. SIUM foliis ſerratis pinnatis: rameis ternatis. *vide Mat. med.* 117. † Ninſ.

Siſarum montanum coræenſe, radice non tuberoſa. *Kæmpf. amæn.* 817. *t.* 818.
Habitat in China. ♃

rigidius. 5. SIUM foliis pinnatis: foliolis lanceolatis ſubintegerrimis.
Pimpinella foliolis lanceolatis glabris acuminatis ſæpius integerrimis, rarius ſerratura notatis. *Gron. virg.* 32.
Oenanthe maxima virginiana, pæoniæ feminæ foliis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 288. *ſ.* 11. *t.* 7. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ♃
Caulis rigidulus. Folia pinnata oppoſitionibus 5 ſ. 6 & impari. Foliola lanceolata, rigidula, verſus apicem dentibus aliquot. Petioli canaliculati. Flores parvi.

Falcaria. 6. SIUM foliolis linearibus decurrentibus connatis. *Hort. cliff.* 98. *Roy. lugdb.* 105. *Sauv. monſp.* 232.
Eryngium arvenſe, foliis ſerratis. *Bauh. pin.* 386.
Ammi perenne repens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 294. *ſ.* 9. *t.* 8 *f.* 1.
Habitat in Flandria, Helvetia, Bohemia, Alſatia, Gallia, Oriente. ♃

græcum. 7. SIUM foliis omnibus bipinnatis. *Hort. cliff.* 98.*. *Roy. lugdb.* 105.
Liguſticum græcum, folio apii. *Tournef. cor.* 23.
Habitat in Græcia.

ſiculum. 8. SIUM foliis radicalibus ternatis, caulinis bipinnatis. *Roy. lugdb.* 105.
Myrrhis foliis paſtinacæ læte virentibus. *Tournef. cor.* 22.
Daucus, paſtinacæ folio, ſiculus. *Zan. hiſt.* 78. *t.* 30.
Habitat in Sicilia.

SISON.

Amomum. 1. SISON foliis pinnatis, umbellis erectis. *Roy. lugdb.* 105. *Sauv. monſp.* 232.
Siſon foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 98.
Siſon quod Amomum officinis noſtris. *Bauh. pin.* 154.
Petroſelinum macedonicum fuchſii. *Dod. pempt.* 697.
Habitat in Angliæ *humectis lutoſis.*

ſegetum. 2. SISON foliis pinnatis, umbellis cernuis. *Roy. lugdb.* 105. *Hort. upſ.* 63.

Sium terreſtre, umbellis rarioribus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 283. *ſ.* 9. *t.* 5. *f.* 6.
Habitat in Angliæ *agris inter ſegetes.* ♂

3. SISON foliis ternatis. *Hort. cliff.* 99. *Gron. virg.* 147. *Roy. lugdb.* 106. *Kalm. it.* 3. *p.* 259. canadenſe.
Myrrhis canadenſis trilobata. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 301. *ſ.* 9. *t.* 11. *f.* 4.
Myrrhis canadenſis. *Riv. pent. t.* 53.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃
Folia *Radicalia ternata, ſerrata: folio medio trifido; lateralibus bifidis.* Caulina *ternata, ſerrata, lanceolata, lucida.* Umbella *quadrifida, inæqualis, nuda.* Umbellulæ *ſubſeptemfloræ, involucello minimo.* Petala *alba, æqualia.*

4. SISON foliis tripinnatis: radicalibus linearibus; caulinis ſetaceis: ſtipularibus longioribus. Ammi.
Siſon foliolis caulinis ſubcapillaribus. *Hort. upſ.* 63. *Mat. med.* 140.
Fœniculum luſitanicum minimum acre. *T. Shaw. afr.* 232. *t.* 232.
Ammi lacinulis foliorum caulis capillaribus. *Hort. cliff.* 81. *Roy. lugdb.* 96.
Ammi parvum, foliis fœniculi. *Bauh. pin.* 159.
Ammi. *Cam. epit.* 592.
Habitat in Luſitania, Apulia, Ægypto. ☉
Folia Radicalia *linearia, ſupradecompoſita, plana:* Foliolis *ſeſſilibus, replicato-imbricatis;* Caulina *ſupradecompoſito-pinnata, ſetacea: ex his quæ vaginam petiolarem terminant trichotoma, reliquis longiora.*

5. SISON repens, umbellis bifidis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 249. *It. ſcan.* 397. * inundatum.
Sium foliis ſubmerſis capillaribus, emerſis pinnatis. *Roy. lugdb.* 105. *Sauv. meth.* 232.
Sium minimum, foliis imis ferulaceis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 223. *ſ.* 9. *t.* 9. *f.* 5.
Sium minimum umbellatum, folio varians. *Pluk. phyt.* 61. *f.* 3.
Habitat in Europæ *inundatis.*

6. SISON foliolis verticillatis capillaribus. verticillatum.
Carum foliolis ſetaceis verticillatis, radice napiformi. *Sauv. monſp.* 168.

Bu-

Digitized by Google

Bunium bulbis oblongis. *Sauv. monſp.* 256.
Oenanthe foliis pinnatis: foliolis lineariter laciniatis. *Dalib. pariſ.* 90.
Daucus pratenſis millefolii paluſtris folio. *Bauh. pin.* 150.
Daucus pratenſis. *Dalech. hiſt.* 718.
Carvi foliis tenuiſſimis, aſphodeli radice. *Tourneſ. inſt.* 90.
Habitat in Gallia, Pyrenæis. ♃
Involucrum *huic univerſale & partiale.* Foliola *verticillatim in petiolo communi diſpoſita.*

BUBON.

macedonicum 1. BUBON foliolis rhombeo-ovatis crenatis, umbellis numeroſiſſimis. *Hort. cliff.* 95. *Hort. upſ.* 62. *Mat. med.* 133. *Roy. lugdb.* 100.
Apium macedonicum. *Bauh. pin.* 154.
Petroſelinum macedonicum. *Lob. ic.* 708.
Habitat in Macedonia, Mauritania. ♂

Galbanum. 2. BUBON foliolis rhombeis dentatis glabris ſtriatis, umbellis paucis. *Hort. cliff.* 96. *Mat. med.* 132. *Roy. lugdb.* 100.
Aniſum africanum fruticeſcens, folio aniſi, galbaniferum. *Pluk. alm.* 31. *t.* 12. *f.* 2.
Ferula africana galbanifera, folio & facie liguſtici. *Herm. par.* 163. *t.* 163.
Habitat in Æthiopia. ♄

gummiferum 3. BUBON foliolis glabris: inferioribus rhombeis ſerratis; ſuperioribus pinnatifidis tridentatis. *Roy. lugdb.* 100.
Ferula africana galbanifera, folio myrrhidis. *Comm. hort.* 2. *p.* 115. *t.* 58.
Habitat in Æthiopia. ♄

rigidius. 4. BUBON foliolis linearibus. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 100.
Ferula durior ſ. rigidis & breviſſimis foliis. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 84. *t.* 76. *Barr. rar.* 61. *t.* 77.
Habitat in Sicilia. ♃

CU-

CUMINUM.

1. CUMINUM. *Mat. med.* 139. Cyminum.
Cuminum ſemine longiore. *Bauh. pin.* 146.
Cuminum ſativum. *Cam. epit.* 518.
Habitat in Ægypto, Æthiopia. ☉

OENANTHE.

1. OENANTHE ſtolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fiſtuloſis. fiſtuloſa.
Oenanthe foliis caulinis fiſtuloſis teretibus. *Hort. cliff.* 99. *Fl. ſvec.* 236, 250. *Roy. Lugdb.* 108. *Hall. helv.* 432.
Oenanthe aquatica. *Bauh. pin.* 162. *it. ſcan.* 243.
Oenanthe. *Riv. pent.* 66.
Habitat in Europæ *foſſis paludibus.* ♃

2. OENANTHE foliis omnibus multifidis obtuſis ſubæqualibus. *Hort. cliff.* 99. *Fl. ſvec.* 237, 251. *Roy. lugdb.* 107. crocata.
Oenanthe chærophylli foliis. *Bauh. pin.* 162.
Oenanthe cicutæ facie, ſucco viroſo crocante. *Lob. adv.* 326. *Act. angl.* 1747. *n.* 480. *p.* 235. *t.* 3.
Habitat in Europæ *paludibus.* ♃
Umbellæ univerſ. radii angulati. Involucrum univ. polyphyllum magnum.

3. OENANTHE umbellularum pedunculis marginalibus longioribus ramoſis maſculis. *Hort. upſ.* 63. prolifera.
Oenanthe floſculis diſci ſeſſilibus, radii pedunculo ramoſo elevatis. *Vir. cliff.* 24. *Roy. lugdb.* 108.
Oenanthe floſculis radiantibus umbellarum proliferis. *Hort. cliff.* 99.
Oenanthe prolifera apula. *Bauh. pin.* 163. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 289. *ſ.* 9. *t.* 7. *f.* 5.
Habitat in Sicilia, Apulia. ♃
Umbellæ univerſalis radii laterales, 3. ſ. 4. divaricati, horizontales, floſculis maſculis. Diſci floſculi ſubſeſſiles, conferti in hemiſphærium, hermaphroditi.

4. OENANTHE fructibus globoſis. *Hort. cliff.* 99. *Roy. lugdb.* 108. globuloſa.
Oenanthe luſitanica, ſemine craſſiore globoſo. *Tournef. inſt.* 313.
Habitat in Luſitania.

5. OE-

pimpinelloides. 5. OENANTHE foliolis radicalibus cuneatis fiſſis; caulinis integris linearibus longiſſimis canaliculatis. *Hort. cliff.* 99. *Roy. lugdb.* 103. *Sauv. monſp.* 259.
Oenanthe apii folio. *Bauh. pin.* 162.
Oenanthe paſtinacæ ſylveſtris folio, ſemine atriplicis. *Bauh. pin.* 162.
Oenanthe aquatica pimpinellæ ſaxifragæ diviſura. *Pluk. alm.* 268. *t.* 49. *f.* 4. *mala.*
Habitat Monſpelii & *in* Europa *auſtrali.*
Caulis *ſemipedalis, angulatus.* Folia *Radicalia omnino Petroſelini, ſed craſſiora, bipinnata, lata: foliolis cuneiformibus, inciſis, diviſis. Caulina minus compoſita, vix bipinnata: foliolis linearibus, canaliculatis, longiſſimis.* Umbella *inæqualis.* Involucrum *univerſale partialiaque ſubulato-ſetacea.* Corollæ *albæ, parum radiatæ.*

PHELLANDRIUM.

aquaticum. 1. PHELLANDRIUM foliorum ramificationibus divaricatis.
Phellandrium. *Hort. cliff.* 100. *Fl. ſvec.* 238, 252. *Roy. lugdb.* 108. *Dod. pempt.* 591.
Cicutaria paluſtris tenuifolia. *Bauh. pin.* 161.
β. Millefolium aquaticum umbellatum, coriandri folio. *Bauh. pin.* 216.
Millefolium aquaticum. *Matth. dioſc.* 2. *p.* 484.
Habitat in Europæ *foſſis.* ♂
Varietas β. *in fluviis amplioribus profundioribus vide Raj. angl.* 3. *p.* 216.

Mutellina. 2. PHELLANDRIUM caule ſubnudo, foliis bipinnatis.
Seſeli caule vix ramoſo, umbella purpurea, pinnulis acute multifidis. *Hall. helv.* 431.
Meum alpinum, umbella purpuraſcente. *Bauh. pin.* 148. *Hall. opuſc.* 288.
Mutellina. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 66. *Cam. epit.* 8.
Habitat in Helvetia, Carniola. ♃
Folia Chærophylli. Involucella longitudine umbellularum.

CICUTA.

viroſa. 1. CICUTA umbellis oppoſitifoliis, petiolis marginatis obtuſis.

Ci-

Cicuta. *Hort. cliff.* 100. *Mat. med.* 129. *Fl. ſvec.* 239; 253. *Roy. lugdb.* 109.
Cicuta aquatica. *Fl. lapp.* 103.
Sium erucæ folio. *Bauh. pin.* 154.
Habitat in paludibus Europæ *ſterilibus.* ♃

2. CICUTA ramis bulbiferis. bulbifera.
Ammi foliorum lacinulis capillaribus, caule angulato. *Gron. virg.* 31.
Umbellifera aquatica, foliis in minutiſſima & plane capillaria ſegmenta diviſis. *Raj. ſuppl.* 260.
Habitat in Virginia, Canada.

3. CICUTA foliorum ſerraturis mucronatis, petiolis membranaceis apice bilobis. maculata.
Ægopodium foliolis lanceolatis acuminatis ſerratis. *Gron. virg.* 32.
Angelica caribæarum elatior, oluſatri folio, flore albo, ſeminibus luteis ſtriatis, cumini odore & ſapore. *Pluk. alm.* 31. *t.* 76. *f.* 1.
Angelica virginiana, foliis acutioribus, ſemine ſtriato minore, cumini ſapore & odore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 281.
Habitat in Virginiæ *aquoſis.*

ÆTHUSA.

1. ÆTHUSA. *Hort. cliff.* 100. *Fl. ſvec.* 240, 254. *Roy. lugdb.* 109. *Hall. helv.* 433. Cynapium.
Cicuta minor, petroſelino ſimilis. *Bauh. pin.* 160.
Cicutaria fatua. *Lob. ic.* 280.
Habitat inter Europæ *olera.* ⊙

CORIANDRUM.

1. CORIANDRUM fructibus globoſis. *Hort. cliff.* 100. *Hort. upſ.* 63. *Mat. med.* 135. *Roy. lugdb.* 109. *Sauv. monſp.* 260. ſativum.
Coriandrum majus. *Bauh. pin.* 158.
Coriandrum. *Cam. epit.* 523.
Habitat in Italiæ *agris.* ⊙

2. CORIANDRUM fructibus didymis. *Hort. cliff.* 100. *Roy. lugdb.* 109. *Sauv. monſp.* 260. teſticulatum.
Coriandrum minus teſticulatum *Bauh. pin.* 158. *Pluk. alm.* 120. *t.* 169. *f.* 2.
Coriandrum minus odorum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 91.

β. Co-

β. Coriandrum ſylveſtre fœtidiſſimum. *Bauh. pin.* 158. *Segu veron.* 2. *p.* 28.
Habitat in Europæ *auſtralis agris.* ⊙
Odor *C. ſativo vnoſior.* Caulis *angulatus.* Umbella *ſæpius ſimplex, rarius compoſita.* Involucrum *Univerſale unifolium; Partialia nulla.* Petala *non radiata. Antheræ purpuraſcentes. Germina inferne didyma.*

SCANDIX.

odorata. 1. SCANDIX ſeminibus ſulcatis angulatis. *Hort. cliff.* 101. *Hort. upſ.* 64. *Roy. lugdb.* 111. umbellarum diſco maſculo.
Myrrhis major, Cicutaria odorata. *Bauh. pin.* 160.
Myrrhis. *Dod. pempt.* 701.
Habitat in alpibus Alvarniæ, *inque confinibus agri* Veronenſis & *Vicentini.*

Pecten. ♀ 2. SCANDIX ſeminibus lævibus roſtro longiſſimo. *Hort. cliff.* 101. *Hort upſ.* 64. *Roy. lugdb.* 111.
Scandix, ſemine roſtrato. vulgaris. *Bauh. pin.* 152.
Pecten veneris. *Cam. epit.* 302.
Habitat inter Germaniæ & Europæ *auſtralioris ſegetes.* ⊙

Cerefolium. 3. SCANDIX ſeminibus nitidis ovato-ſubulatis, umbellis ſeſſilibus lateralibus. *Hort. cliff.* 110. *Fl. ſvec.* 242, 255. *Mat. med.* 137. *Gron. virg.* 32. *Roy. Lugdb.* 111.
Chærophyllum ſeminibus lævibus, umbellis ad nodos ſeſſilibus. *Bæhm. lipſ.* 492.
Chærophyllum ſativum. *Bauh. pin.* 152.
Chærefolium. *Dod. pempt.* 700.
Habitat in agris & arvis Europæ *auſtralioris.* ⊙

Anthriſcus. 4. SCANDIX ſeminibus ovatis hiſpidis, corollis uniformibus, caule lævi.
Scandix ſeminibus hiſpidis. *Hort. cliff.* 101. *Fl. ſvec. Roy lugdb.* 111. 242, 256.
Myrrhis ſylveſtris, ſeminibus aſperis. *Bauh. pin.* 160.
Myrrhis ſylveſtris æqvicolorum. *Column. ecphr.* 1. *p.* 110. *t.* 112.
Habitat in Europæ *aggeribus terrenis.* ○

5. SCAN-

5. SCANDIX ſeminibus ſubulatis hiſpidis, floribus radiatis, caulibus lævibus. auſtralis.
Scandix ſeminibus roſtratis patulis pedunculo brevioribus. *Sauv. monſp.* 260.
Scandix cretica minor. *Bauh. pin.* 152.
Scandix, ſemine roſtrato, italica. *Bauh. prodr.* 78.
Aniſomarathrum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 89. *t.* 90.
Habitat in G. Narbonenſi, Italia, Creta. ☉

6. SCANDIX ſeminibus ſubcylindricis hiſpidis, caule hiſpido, geniculis tumidis. nodoſa.
Chærophyllum articulis tumidis, umbella univerſali trifida. *Hort. cliff.* 102. *Roy. lugdb.* 112.
Cerefolium annuum nodoſum, ſemine aſpero majore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 303. *ſ.* 9. *t.* 10. *f.* 4.
Myrrhis nodoſa annua, ſemine aſpero. *Moriſ. blæſ.* 288.
Habitat in Sicilia. ☉
Caulis *ſcaber aculeis mollibus, reflexis: articulis ſuperne incraſſatis.* Umbella *radiis* 2 *ſ.* 3. Umbellulæ *radiis* 5 *ſ.* 6. Fructus *longi, cylindrici, utrinque obtuſi, ſcabri.*

7. SCANDIX ſeminibus pedunculo villoſo brevioribus. *Roy. lugdb.* 111. grandiflora.
Scandix orientalis, flore maximo. *Tournef. cor.* 23.
Habitat in Oriente.

8. SCANDIX ſeminibus nitidis ovato-ſubulatis, foliis decompoſitis. *Gron. virg.* 147. procumbens.
Cerefolium virginianum procumbens, fumariæ foliis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 303. *ſ.* 9. *t.* 11. *f. ult.*
Habitat in Virginia.

CHÆROPHYLLUM.

1. CHÆROPHYLLUM caule ſtriato geniculis tumidiuſculis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 257. ſylveſtre.
Chærophyllum floſculis omnibus fertilibus, caule æquali. *Sp. pl.* 1. *p.* 258.
Chærophyllum ſeminibus lævibus nitidis, petiolis rameis æqualibus. *Hort. cliff.* 101. *Fl. ſvec.* 243, 257. *Roy. lugdb.* 112. *Mat. med.* 143.
Chærophyllum ſylveſtre perenne, cicutæ folio. *Tournef. inſt.* 114. *Fl. lapp.* 104.
Myrrhis ſylveſtris, ſeminibus lævibus. *Bauh. pin.* 160.

Cicutaria vulgaris. *Dod. pempt.* 701.
Habitat in Europæ *pomariis & cultis.* ♃
Caulis *ſubſulcatus* Pedunculus *communis teres.* Petala *integra, plana, exteriora majora.*

bulboſum. 2. CHÆROPHYLLUM caule lævi: geniculis tumidis. *Leyſ. hal.* 258.
Chærophyllum foliis ſupradecompoſitis: caulibus articulis lævibus ſuperne incraſſatis *Hort. upſ.* 64.
Chærophyllum radice turbinata carnoſa. *Hort. cliff.* 102. *Roy. lugdb.* 112.
Cicutaria bulboſa. *Bauh. pin.* 161.
Myrrhis annua, ſemine ſtriáto lævi, tuberoſa nodoſa coniophyllon. *Pluk. alm.* 249. *t.* 206. *f.* 2.
Myrrhis fœtens. *Riv. pent.* 49.
Habitat in Germania, Hungaria, Helvetia, Norvegia. ♂
Radix *turbinata ſ. obovata.* Caulis *ſexpedalis, lævis, rufo-fuſco-maculatus: articulis glabris apice tumentibus, at infimis hiſpidis.* Folia *inciſa, ſupra glabra, petiolis & carina pilis albis vagis ſubtus adſperſa.* Involucella *foliolis* 5 *ſ.* 7, *ſubulatis, inæqualibus, baſi fere coadunatis.* Petala *alba, obcordata, inæqualia.* Floſculi *diſci nonnulli abortientes.*

temulum. 3. CHÆROPHYLLUM caule ſcabro: geniculis tumidis.
Chærophyllum caule maculato: geniculis tumidis. *Hort. cliff.* 102. *Fl. ſvec.* 244, 258. *Roy. lugdb.* 112. *Gort. gelr.* 59.
Chærophyllum ſylveſtre. *Bauh. pin.* 152.
Myrrhis annua vulgaris, caule fuſco. *Moriſ. hiſt.* 3. *p* 302. *ſ.* 9. *t.* 10. *f.* 7.
Habitat ad Europæ *arvos, vias & ſepes.* ♂
Umbellæ *virgines dormientes cernuæ.* Umbellulæ *in medio abortientes.*

aureum. 4. CHÆROPHYLLUM caule æquali, foliolis inciſis, ſeminibus coloratis ſtriatis.
Myrrhis perennis alba minor, foliis hirſutis, ſemine aureo. *Moriſ. umb.* 282. *Rupp. jen.* 3. *p* 282. *t.* 5. *
Myrrhis radice lignoſa perenni, foliis hirſutis, ſeminibus flavis obſcure ſtriatis. *Hall gott.* 184. *
Habitat in Germania. ♃

5. CHÆ-

5. CHÆROPHYLLUM caule æquali, foliolis inciſis acutis, ſeminibus ſubulatis. hirſutum.
Chærophyllum foliolis diſſectis, petiolis ramiferis univerſalibus utrinque membrana auctis. *Hort. cliff.* 101. *Roy. lugdb.* 111. *Sauv. monſp.* 262.
Cerefolium latifolium hirſutum album & rubrum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 304. *ſ.* 9. *t.* 10. *f.* 6.
Cicutaria latifolia hirſuta. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 182.
Cicutaria paluſtris latifolia alba. *Bauh. pin.* 161.
Cicutaria paluſtris latifolia rubra. *Bauh pin.* 161.
Myrrhis paluſtris. *Riv. pent.* 50.
Myrrhis ſeminibus ſtrictis longiſſimis. *Hall. helv.* 453.
Myrrhis broccenbergenſis. *Bauh. pin.* 160. *Hall. opuſc.* 132.
Seſeli montanum, cicutæ folio, ſubhirſutum. *Bauh. pin.* 161. *prodr.* 85.
Habitat in Alpibus Helvetiæ. ♃

6. CHÆROPHYLLUM caule æquali, foliolis cordatis ſerratis integris. aromaticum
Chærophyllum foliolis lanceolato-ovatis ſerratis integris. *Hort. cliff.* 102. *Roy. lugdb.* 112.
Cerefolium, rugoſo angelicæ folio, aromaticum. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 29. *t.* 19.
Angelica podagrariæ folio. *Riv. pent.* - - - -
Angelica ſylveſtris hirſuta inodora. *Bauh. pin.* 156. *prodr.* 82
Habitat in Luſatia, Miſnia. ♃
Statura & *Folia Ægopodii Podagrariæ.* Flores *plerique maſculi; pauci hermaphroditi.*

7. CHÆROPHYLLUM fruticoſum. arboreſcens.
Cicuta arbor virginiana. *Pluk. mant.* 49.
Cicutaria arbor virginiana. *Raj. ſuppl.* 257.
Habitat in Virginia. ♄
Caulis *fruteſcens.* Folia *Chærophylli ſylveſtris, ampla, ſupradecompoſita, pinnis patentiſſimis, lævia, inciſo-ſerrata.* Umbellæ *tenues, albæ; involucro partiali.* Floſculi *omnes fertiles.*

IMPERATORIA.

1. IMPERATORIA. *Hort. cliff.* 103. *Hort. upſ.* 65. *Mat. med.* 122. Oſtruthium
Imperatoria. *Bauh. pin.* 156.

Magiſtrantia. *Cam. epit.* 592.

Habitat ad radices Alpium Helvetiæ, Auſtriæ, Alverniæ. ♃

Involucrum *uno alterove foliolo tenuiſſimo.* Folia floralia *oppoſita: ſtipula petiolaris membranacea, ventricoſa, una intra alteram.*

SESELI.

Pimpinelloides. 1. SESELI caule declinato, umbellis nubilibus nutantibus.

Habitat in Europa *auſtraliore.* ♃

Radix *perennis.* Folia *pinnata, pinnis multifidis, ſegmentis alternis: hæ etiam alternatim ſectæ, ſegmentis linearibus, planis extrorſum verſis.* Caulis *pedalis, teres, ante floreſcentiam decumbens, ſub floreſcentia fere erectus foliolo uno alterove: petiolo membranaceo, ſpathæformi, oblongo; e quo pedunculus ſimplex.* Umbellæ *ante floreſcentiam nutantes ut in Pimpinella ſaxifraga: involucro univerſali nullo; partiali lineari anguſto, longitudine fere umbellulæ.* Semina *ovalia ſtriis* 3. *elevatis.*

montanum. 2. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliis caulinis anguſtiſſimis. *Hort. cliff.* 102. *Roy. lugdb.* 112. *Dalib. pariſ.* 92. *Sauv. monſp.* 256.

Meum latifolium adulterinum. *Bauh. pin.* 148.

Saxifraga montana minor Italica, foliis in breviores partes diviſis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 272.

Habitat in Galliæ, Italiæ *collibus.* ♃

Carvifolia *Vaill. pariſ. t.* 5. *f.* 2. Caulis *pedalis, teres, lævis* Folia *Radicalia breviora, daucina, bipinnata, ad coſtam ſæpe cruciata, foliolis ſubtripartitis. Caulina vagina petiolari integra, pinnata: foliolis ternatis: pinnis tripartitis, linearibus acutiuſculis, remotiuſculis, longioribus, canaliculatis.* Umbellæ *pedicellis brevibus.* Semina *pubeſcentia. Huic vel ſequenti proxima.*

glaucum. 3. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris: foliolis ſingularibus binatisque canaliculatis lævibus petiolo longioribus. *Guett. ſtamp.* 64.

Fœniculum ſylveſtre, glauco folio. *Tournef. inſt.* 311.

Daucus, glauco folio, ſimilis fœniculo tortuoſo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 16.

Sa-

Saxifraga montana minor glauca & rigidior. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 273.
Habitat in Gallia. ♃
Flores *ante explicationem purpuraſcentes, explicati albi antheris purpuraſcentibus.*

4. SESELI petiolis rameis membranaceis ventricoſis emarginatis. *Hort. cliff.* 103. *Roy. lugdb.* 112. *Sauv. monſp.* 256. annuum.
Fœniculum ſylveſtre annuum, tragoſelini odore, umbella alba. *Vaill. pariſ.* 54. *t.* 9. *f.* 4.
Libanotis tenuifolia germanica. *Bauh. pin.* 158. *Burſ.*
Habitat in Pannonia, Gallia, Germania. ☉
Caulis *ſtrictus, ſpithameus & ultra, ſtriatus.* Folia *bipinnata, laciniata.* Flores *albicanti-ſubviolacei.*

5. SESELI petiolis membrana deſtitutis. *Roy. lugdb.* 112. Ammoides.
Fœniculum luſitanicum minimum acre. *Tournef. inſt.* 312.
Saxifraga annua acris, millefolii terreſtris folio tenuiſſimo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 272.
Ammoides. *Bauh. pin.* 159. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 295.
Habitat in Luſitania, Italia. ☉
Planta *parva, ramoſiſſima.* Folia *fere Millefolii.* Umbellæ *multæ radiis* 4 *ſ.* 5, *divaricatis in ambitu &* 2 *ſ.* 3. *parvis in diſco; abſque involucro.* Involucella *radiis* 2 *ſ.* 3, *parvis.* Petala *alba, retuſa.* Antheræ *ſubviolaceæ* Semina *ſtriata.*

6. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris: foliolis ternatis linearibus ſubcarnoſis petioli longitudine. *Gerard.* pumilum.
Daucus montanus, multifido folio, ſelini ſemine. *Bauh. pin.* 150.
Fœniculum minimum patulum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 200.
Habitat in Auſtria, Gallo-provincia.
Planta *parva, tota umbellis paniculata.* Folia *pinnata: foliolis ternatis.*

7. SESELI caule alto rigido, foliolis linearibus faſciculatis. tortuoſum.
Oenanthe ſtriata rigida. *Hort. cliff.* 99. *Sauv. monſp.* 257.
Seſeli maſſilienſe, fœniculi folio. *Bauh. pin.* 101.

Fœniculum tortuoſum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 16.
Habitat in Europa *auſtrali* ♃

Caulis *rigidus, quaſi lignoſus, foliis multoties latiðr.* Foliola *partialia, non duo tantum oppoſita, ſed ſæpius quatuor: interioribus minoribus, unde faſciculata.*

Turbith. 8. SESELI involucro univerſali monophyllo, feminibus ſtriatis villoſis ſtylatis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 310. *
Seſeli tertium. *Bærh. lugdb.* 1. *p.* 50.
Thapſia fœniculi folio. *Bauh. pin.* 148.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

Hippomarathrum. 9. SESELI involucellis connato-monophyllis.
Daucus montanus multifido brevique folio. *Bauh. pin.* 150.
Hippomarathrum. *Riv. pent.* 66. *Rupp. jen.* 3. *p.* 280. *Kram. auſt.* 82. *
Habitat in Auſtria.

Folia *bipinnata: primis trifidis, linearibus.* Caulis *junceus, glaucus, ut tota planta. Suprema folia tantum vagina conſtant.* Involucrum *univerſale nullum;* Involucella *monophylla, pelviformia, margine crenata ſ. foliolis in unum connatis, qua nota ab omnibus umbellatis differt.* Germina *ſeſſilia.* Corollæ *albæ, ſæpe ſubtus purpuraſcentes.*

Pyrenæum. SESELI foliis duplicato-pinnatis; foliolis inciſis acutis, involucris ſetaceis umbellula longioribus.
Carvi alpinum. *Bauh. pin.* 158. *prodr.* 84. *Burſ. VIII.* 36.
Habitat in Pyrenæis.

Caulis *pedalis, teres, ſtriatus.* Folia *radicalia duplicato-pinnata, laxa, parum divaricata: Foliolis pinnatis, longitudinaliter inciſis, acuminatis, cuneiformibus; Folium in caule ſæpe unicum, ex cujus ala exit ramus; petioli radicales ſimplices; caulinus latomembranaceus.* Umbella univerſalis *nuda, oblonga, pedunculis circiter octo;* partialis *conferta, breviſſima, uniformis:* involucro *polyphyllo, ſetaceo, longiore umbellulis.*

ſaxifragum. 11. SESELI caule filiformi divaricato, foliis duplicato-ternatis linearibus, umbellis ſubſexfidis.
Pimpinella ſaxifraga tenuifolia. *Bauh. pin.* 160. *prodr.* 84. *Burſ. VIII.* 5.

Pim-

Pimpinella tenuifolia. *Riv. pent.*
Habitat ad Lacum Geneventem, *inque* Germania.
Planta *pedalis.* Caulis *filiformis*, *ramoſus & ſubramoſus*, *divaricatus*, *teres*, *tenuis.* Folia *parva*, *duplicato-ternata*, *linearia*, *raro lobata.* Umbellæ *nudæ*, *pedunculis ſex ſæpius*; umbellulæ *involucratæ floſculis ſex ad octo*: involucella *ſetacea.*

12. SESELI caule elongato geniculis calloſis, foliis duplicato-pinnatis: pinnis lanceolato-linearibus diſtantibus. elatum.
Daucus montanus, folio fœniculi longiore. *Magn. monſp.* 294.
Apium montanum, folio tenuiore. *Bauh. pin.* 153.
Habitat in Auſtria, Gallia.
Caulis (ex Horto) *humanæ altitudinis*, *lævis*, *geniculis calloſis albidis.* Foliola *glauca*, *lineari-lanceolata*; *ad radicem majora*; *in caule pauca*, *laxiora.* Umbellæ *reſpectu plantæ paucioribus radiis & parvæ. Flores albi.*

THAPSIA.

1. THAPSIA foliolis dentatis villoſis baſi coadunatis. *Hort. cliff.* 105. *Roy. ludgb.* 113. villoſa.
Thapſia latifolia villoſa. *Bauh. pin.* 148.
Thapſia. 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 192.
Habitat in Hiſpania, Luſitania, Galloprovincia, Cetio Monſpelienſi. ♃
Petioli & Folia villoſa ſunt

2. THAPSIA foliolis multifidis baſi anguſtatis. *Hort. cliff.* 105. *Roy. lugdb.* 113. fœtida.
Thapſia carotæ folio. *Bauh. pin.* 148.
Thapſia carotæ effigie. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 187. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 319. *ſ.* 9. *t.* 18. *f.* 7.
Habitat in Hiſpania. ♃

3. THAPSIA foliis digitatis: foliolis bipinnatis ſetaceo-multifidis. *Hort. cliff.* 106. *Roy. lugdb.* 113. Aſclepium.
Thapſia foliis pinnatifidis linearibus ad pedunculum communem radiatis. *Roy lugdb.* 114.
Thapſia tenuifolia, petiolis radiatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 319. *ſ.* 9. *t.* 18. *f.* 9.

Thapſia Turbit garganicum, ſemine latiſſimo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 50.
Panax Aſclepium, ſemine folioſo. *Bauh. pin.* 158.
Panax Aſclepium apulum. *Column. ecphr.* 1. *p.* 87. *t.* 86.
Habitat in Apulia, Oriente. ♃
Folia digitata, foliolis bipinnatis capillaceis.

trifoliata. 4. THAPSIA foliis ternatis ovatis.
Sium folio infimo cordato, caulinis ternatis, omnibus crenatis. *Gron. virg.* 31.
Habitat in Virginia.
Semina ſingula gaudent alis 5, *longitudinalibus, membranaceis, & involucra nulla ſunt uti in præcedente, cum qua genere conjungo, quamvis facie diverſam.*

PASTINACA.

ſativa. 1. PASTINACA foliis ſimpliciter pinnatis. *Hort. cliff.* 105. *Hort. upſ.* 66. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 259. *Mat. med.* 130. *Roy. lugdb.* 114. *Gort. gelr.* 60.
Paſtinaca ſylveſtris latifolia. *Bauh. pin.* 155.
β. Paſtinaca ſativa latifolia. *Bauh. pin.* 155.
Habitat in Europæ *auſtralioris ruderatis & paſcuis.*

Opopanax. 2. PASTINACA foliis decompoſitis pinnatis. *Hort. cliff.* 105. *Mat. med.* 131. *Roy. lugdb.* 114.
Panax Coſtinum. *Bauh. pin.* 156.
Panax Heracleum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 315. *ſ.* 9. *t.* 17. *f.* 2.
Habitat in Italia, Sicilia.

SMYRNIUM.

perfoliatum 1. SMYRNIUM foliis caulinis ſimplicibus amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 104. *Hort. upſ.* 66. *Roy. lugdb.* 114.
Smyrnium peregrinum rotundo ſ. oblongo folio. *Bauh. pin.* 154. *prodr.* 80.
Smyrnium amani montis. *Dod. pempt.* 698.
Habitat in Italia, Creta. ♂

ægyptiacum 2. SMYRNIUM foliis floralibus binis ſimplicibus cordatis integerrimis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 270. *
Habitat in Ægypto.

Olufatrum 3. SMYRNIUM foliis caulinis ternatis petiolatis ſerratis. *Hort. cliff.* 105. *Roy. lugdb.* 114. *Sauv. monſp.* 262.

Hip-

Digitized by Go

Hippoſelinum theophraſti ſ. Smyrnium dioſcoridis. *Bauh. pin.* 154.
Hippoſelinum. *Dod. pempt.* 698.
Habitat in Scotia, Wallia, Gallia, Hiſpania, Belgio. ♂
Folia *Radicalia triternata; caulina ternata: ſuprema oppoſita ternata.* Foliorum *vaginæ lacerato-ciliatæ.* Involucella *breviſſima.* Flores *diſci maſculi; radiales hermaphroditi.*

4. SMYRNIUM foliis pinnatis ſerratis: poſticis ternatis, floſculis omnibus fertilibus. aureum.
Ægopodium foliis caulinis ſummis novenis. *Hort. cliff.* 107. *Roy. lugdb.* 115.
Angelica acadienſis, flore luteo. *Dod. act.* 55. *Raj. hiſt.* 1368.
Angelica humilior & minor, flore luteo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 281.
β. Smyrnium foliis caulinis decompoſitis acuminatis. *Gron. virg.* 148.
Smyrnium aureum, lobis ternis quinisve, marianum. *Pluk. mant.* 173.
Habitat in America *boreali.*

5. SMYRNIUM foliis caulinis duplicato-ternatis integerrimis. integerrimum.
Smyrnium foliis caulinis ternatis petiolatis: foliolis oblongo-ovatis integerrimis. *Gron. virg.* 148.
Habitat in Virginia. ♃
Caulis *ſeſquipedalis, lævis, parum ramoſus.* Folia *fere Aquilegiæ, triternata, oblongo-ovata, glabra, integerrima, glauco-viridia.* Floſculi *diſci umbellularum maſculi.*

ANETHUM.

1. ANETHUM fructibus compreſſis. *Hort. cliff.* 106. *Hort. upſ.* 66. *Mat. med.* 146. *Roy. lugdb.* 116. graveolens.
Anethum hortenſe. *Bauh. pin.* 147.
Habitat inter Luſitaniæ & Hiſpaniæ *ſegetes.* ☉
2. ANETHUM fructibus ovatis. *Hort. cliff.* 106. *Hort. upſ.* 66. *Mat. med.* 147. *Roy. lugdb.* 116. Fœniculum
Fœniculum dulce. *Bauh. pin.* 147.
β. Fœniculum vulgare germanicum. *Bauh. pin.* 147.

γ. Fœniculum vulgare italicum, ſemine oblongo guſtu acuto. *Bauh. pin.* 147.

δ. Fœniculum ſylveſtre. *Bauh. pin.* 147.

Habitat in Narbonæ, Aremoriæ, Maderæ *rupibus cretaceis.* ♂

CARUM.

Carvi. 1. CARUM. *Dod. pempt.* 299. *Fl. lapp.* 105. *Fl. ſvec.* 245, 260. *Mat. med.* 138. *Hort. cliff.* 106. *Roy. lugdb.* 116. *Hall. helv.* 428.

Carum pratenſe, Carvi officinarum. *Bauh. pin.* 158.

Habitat in Europæ *borealis pratis.* ♂

PIMPINELLA.

ſaxifraga. 1. PIMPINELLA foliis pinnatis: foliolis radicalibus ſubrotundis; ſummis linearibus.

Pimpinella foliolis ſubrotundis. *Fl. ſvec.* 246, 261. *Mat. med.* 125.

Pimpinella. *Hort. cliff.* 106. *Roy. lugdb.* 115.

Pimpinella ſaxifraga minor. *Bauh. pin.* 160.

β. Pimpinella ſaxifraga major altera. *Bauh. pin.* 159.

major. γ. Pimpinella ſaxifraga major, umbella candida. *Bauh. pin.* 159.

δ. Pimpinella ſaxifraga major, umbella rubente. *Bauh. pin.* 159.

hircina. ε. Pimpinella ſaxifraga tenuifolia. *Bauh. pin.* 159.

Habitat in Europæ *paſcuis ſiccis.* ♃

Has inter α — ε limites non reperi; β enim ſata in ſolo latiori produxit γ.

glauca. 2. PIMPINELLA foliis ſupradecompoſitis, caule angulato ramoſiſſimo.

Tragoſelinum foliis tenuiſſime diviſis; pinnulis ultimis tripartitis. *Hall. helv.* 430. *

Seſeli petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris: foliolis binatis ternatisque. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 34?

Habitat in Helvetia, Gallia, Italia.

Caret involucellis, quo a Seſeli differt.

peregrina. 3. PIMPINELLA foliis radicalibus pinnatis crenatis, ſummis cuneiformibus inciſis.

Aniſum foliis radicalibus pinnatis. *Hort. cliff.* 107. *Hort. upſ.* 67. *Roy. lugdb.* 115. *Sauv. meth.* 231.

Api-

Apium peregrinum, foliis ſubrotundis. *Bauh. pin.* 153.
Daucus tertius dioſcoridis. *Column. ecphr.* 1. *p.* 108. *t.* 109.
Habitat in Italiæ *paſcuis ſterilibus.* ♃

4. PIMPINELLA folis radicalibus trifidis inciſis. Aniſum.
Aniſum foliis radicalibus ſimplicibus. *Hort. cliff.* 107. *Hort. upſ.* 67. *Mat. med.* 141. *Roy. lugdb.* 116.
Aniſum herbariis. *Bauh. pin.* 159.
Aniſum vulgare. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 202.
β. Cuminum ſemine rotundiore & minore. *Bauh. pin.* 146. *Raj. extr.* 63.
Habitat in Ægypto. ☉

APIUM.

1. APIUM foliolis caulinis linearibus, involucellis minutis. *Hort. cliff.* 108. *Hort. upſ.* 67. *Mat. med.* 127. *Roy. lugdb.* 116. Petroſelinum.
Apium hortenſe, Petroſelinum vulgo. *Bauh. pin.* 153.
Apium hortenſe. *Dod. pempt.* 694.
β. Apium vel Petroſelinum criſpum. *Bauh. pin.* 153.
Habitat in Sardinia *juxta ſcaturigines.* ♂

2. APIUM foliolis caulinis cuneiformibus, umbellis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 107. *Fl. ſvec.* 248, 262. *Mat. med.* 128. *Roy. lugdb.* 115. graveolens.
Apium paluſtre ſ. Apium officinarum. *Bauh. pin.* 154.
β. Apium dulce, Celleri italorum. *Tournef. inſt.* 305.
Habitat in Europæ *humectis, præſertim maritimis.* ♂

ÆGOPODIUM.

1. ÆGOPODIUM foliis caulinis ſummis ternatis. *Hort. cliff.* 107. *Fl. ſuec.* 247, 263. *Roy. lugdb.* 115. Podagraria.
Angelica ſylveſtris minor, ſ. erratica. *Bauh. pin.* 155.
Herba gerardi. *Dod. pempt.* 320.
Habitat in Europa *ad ſepes inque pomariis* ♃
Folia ſumma oppoſita ſunt.

TRIGYNIA.

RHUS.

1. RHUS foliis pinnatis obtuſiuſcule ſerratis ovalibus ſubtus villoſis. *Mat. med.* 150. Coriaria.

Rhus

Rhus foliis pinnatis ſerratis. *Hort. cliff.* 110. *Hort. upſ.* 68. *Roy. lugdb.* 243. *Sauv. monſp.* 227. *Gron. orient.* 91.
Rhus folio ulmi. *Bauh. pin.* 414.
Rhus coriaria. *Dod. pempt.* 779.
Habitat in Europa *auſtrali*, Syria, Palæſtina. ♄

typhinum. 2. RHUS foliis pinnatis lanceolatis argute ſerratis: ſubtus tomentoſis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 311. *
Rhus virginianum. *Bauh. pin.* 517. *Dill. elth.* 253
Habitat in Virginia. ♄

javanicum. 3. RHUS foliis pinnatis ovatis acuminatis ſerratis, ſubtus tomentoſis.
Habitat in China. *Osbeck.*

glabrum. 4. RHUS foliis pinnatis ſerratis lanceolatis utrinque nudis. *Kalm. it.* 2. *p.* 211.
Rhus foliis pinnatis ſerratis. *Gron. virg.* 148. *Cold. noveb.* 63.
Rhus virginicum, panicula ſparſa, ramis patulis glabris. *Dill. elth.* 323. *t.* 243. *f.* 314. *Catesb. car.* 3. *p.* 4. *t.* 4.
Rhus anguſtifolium. *Bauh. pin.* 414.
Sumach anguſtifolium. *Bauh. prodr.* 158. *Burſ.* XXII. 77.
Habitat in Americæ ſeptentrionalis altioribus ad agros & Sepes. ♄

Vernix. 5. RHUS foliis pinnatis integerrimis, petiolo integro æquali. *Mat. med.* 151. *Kalm. it.* 2. *p.* 211.
Rhus foliis pinnatis integerrimis. *Hort. cliff.* 110. *Hort. upſ.* 68. *Gron. virg.* 148. *Roy. lugdb.* 244. *Cold. noveb.* 64.
Toxicodendron foliis alatis, fructu rhomboide. *Dill. elth.* 390. *t.* 292. *f.* 377.
Arbor americana, alatis foliis, ſucco lacteo venenata. *Pluk. alm.* 45. *t.* 145. *f.* 1.
Arbor venenata. *Kalm. it.* 2. *p.* 211.
Arbor Poyſon-wood-Tree. *Act. angl. n.* 367. *p.* 145.
Site ſ. Sitz-dſiu. *Kæmpf. amæn.* 791. *t.* 792.
Habitat in America *ſeptentrionali*, Japonia. ♄

Copallinum 6. RHUS foliis pinnatis integerrimis, petiolo membranaceo articulato. *Roy. lugdb.* 24. *Mat. med.* 152.

Rhus

Rhus elatior, foliis impari-pinnatis, petiolis membranaceis articulatis. *Gron. virg.* 149.
Rhus virginianum, lentiſci foliis. *Raj. hiſt.* 1799.
Rhus obſoniorum ſimilis americana, gummi candidum fundens non ſerrata, foliorum rachi medio alata. *Pluk. alm.* 318. *t.* 55. *f.* 1.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

7. RHUS foliis pinnatis quinatis integerrimis ſubrotundis glabris. *Amæn. acad.* 5. *p.* 395. * Metopium.
Metopium foliis ſubrotundis pinnato-quinatis, racemis alaribus. *Brown. jam.* 177. *t.* 13. *f.* 3.
Terebinthus maxima, pinnis paucioribus majoribus atque rotundioribus, fructu racemoſo ſparſo. *Sloan. jam.* 167. *hiſt.* 2. *p.* 90. *t.* 199. *f.* 3. *Raj. dendr.* 51.
Borbonia fructu corallino, flore pentapetalo. *Plum. ic.* 61.
Habitat in America. ♄

8. RHUS foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis nudis integerrimis, caule radicante. *Hort. cliff.* 110. *Gron. virg.* 33. *Roy. lugdb.* 244. *Kalm. it.* 2. *p.* 296, 214. radicans.
Toxicodendron amplexicaule, foliis minoribus glabris. *Dill. elth.* 390.
β. Toxicodendron rectum, foliis minoribus glabris. *Dill. elth.* 389. *t.* 291. *f.* 375.
Habitat in Virginia, Canada. ♄

9. RHUS foliis ternatis: foliolis petiolatis angulatis pubeſcentibus, caule radicante. Toxicodendrum.
Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis acutis pubeſcentibus; nunc integris, nunc ſinuatis. *Gron. virg.* 149.
Toxicodendron triphyllum, folio ſinuato pubeſcente. *Tournef. inſt.* 611.
Vitis canadenſis. *Munt. phytogr. t.* 66.
Edera trifolia canadenſis. *Cornut. canad.* 96. *t.* 97. *Barr. ic.* 228.
Arbor trifolia venenata virginiana, folio hirſuto. *Raj. hiſt.* 1799.
Habitat in Virginia, Canada. ♄
Utraque hæc & antecedens dioica, utraque in tenellis plantis caule radicat.

10. RHUS foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis remotiſſime ſerratis ſubtus tomentoſis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 395. * Cominia.

Comi-

Cominia arborea, foliis undulatis pinnato-ternatis, floribus minimis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 205.

Baccifera indica trifolia, fructu rotundo monopyreno. *Sloan. jam.* 170. *hiſt.* 2. *p.* 100. *t.* 208. *f.* 1. *Raj. hiſt.* 1593.

Malago Maram. *Rheed. mal.* 5. *p.* 49. *t.* 25.

Habitat in Indiis. ♄

tomentoſum 11. RHUS foliis ternatis: foliolis ſubpetiolatis rhombeis angulatis ſubtus tomentoſis.

Rhus foliis ternatis: foliolis ovatis utrinque acutis dentatis: lateralibus petiolatis. *Hort. cliff.* 111.

Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis acutis dentatis. *Vir cliff.* 25. *Roy. lugdb.* 244.

Rhus africanum trifoliatum majus, foliis obtuſis & inciſis hirſutis pubeſcentibus. *Pluk. alm.* 319. *t.* 219. *f.* 7.

Vitex trifolia minor indica ſerrata. *Comm. hort.* 1. *p.* 279. *t.* 92.

Habitat ad Cap b. Spei. ♄

Cobbe. 12. RHUS foliis ternatis: foliolis ovatis acuminatis ſerratis, pedunculis tomentoſis.

Rhois trifoliatæ frutex ſalwaccenſis, floribus juliformibus. *Pet. muſ* 678. *Raj. dendr.* 58.

Kobbe. *Fl. zeyl.* 441.

Habitat in Zeylona. ♄

anguſtifolium. 13. RHUS foliis ternatis: foliolis petiolatis lineari-lanceolatis integerrimis ſubtus tomentoſis. *Hort. cliff.* 111. *Roy. lugdb.* 244.

Rhus africanum trifoliatum majus, foliis ſubtus argenteis acutis & margine inciſis. *Pluk. alm.* 319. *t.* 219. *f.* 6.

Rhus fruticoſum, foliis trifidis linearibus acuminatis. *Burm. afric.* 251. *t.* 91. *f.* 1.

Habitat in Æthiopia. ♄

lucidum. 14. RHUS foliis ternatis: foliolis ſeſſilibus cuneiformibus lævibus. *Vir. cliff.* 25. *Hort. cliff.* 111. *Hort. upſ.* 68. *Roy. lugdb.* 243.

Rhus africanum trifoliatum minus glabrum, ſplendente folio ſubrotundo integro. *Pluk. alm.* 319. *t.* 219. *f.* 9.

Rhus

Rhus arboreum trifoliatum latifolium. *Burm. afr.* 252. *p.* 91. *f.* 2.
Vitex trifolia minor indica rotundifolia. *Comm. hort.* 1. *p.* 181. *f.* 93.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

15. RHUS foliis ſimplicibus obovatis. Cotinus.
Cotinus foliis obverſe ovatis. *Hort. cliff.* 111. *Roy. lugdb.* 243. *Gron. orient.* 92.
Cotinus coriaria. *Dod. pempt.* 780.
Coccoailea ſ. Coccygria. *Bauh. pin.* 415.
Habitat in Lombardia Italiæ *&* *ad radices* Apenninorum, *in* Carniolæ. ♄
Bracteæ paniculæ filiformes, piloſæ, longiores pedicellis. Baccæ glabræ, referentes dimidium fructus Burſæ paſtoris.

VIBURNUM.

1. VIBURNUM foliis integerrimis ovatis: ramificationibus venarum ſubtus villoſo-glanduloſis. Tinus.
Viburnum foliis ovatis integerrimis. *Hort. upſ.* 69. *Sauv. monſp.* 136.
Tinus. *Hort. cliff.* 109.
Tinus 1. 2. 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 49.
Laurus Tinus ſ. ſylveſtris: trium generum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 418.
Laurus ſylveſtris, corni feminæ foliis ſubhirſutis. *Bauh. pin.* 461.
β. Laurus ſylveſtris, foliis venoſis. *Bauh. pin.* 461.
γ. Laurus ſylveſtris, folio minore. *Bauh. pin.* 461.
Habitat in Luſitania, Hiſpania, Italia. ♄

2. VIBURNUM foliis integerrimis lanceolato-ovatis. nudum.
Tinus foliis ovatis in petiolos terminatis integerrimis. *Gron. virg.* 33.
Habitat in Virginia. ♄
Cymæ in hac nudæ, in præcedenti involucratæ.

3. VIBURNUM foliis ſubrotundis crenato-ſerratis glabris. *Gron. virg.* 33. prunifolium.
Viburnum canadenſe glabrum. *Vaill. act.* 1722. *p.* 200.
Meſpilus prunifolia virginiana non ſpinoſa, fructu nigricante. *Pluk. alm.* 249. *t.* 46. *f.* 2.
Habitat in Virginia, Canada. ♄

4. VI.

dentatum. 4. VIBURNUM foliis ovatis dentato-ſerratis plicatis. *Habitat in* Virginia. ♄

Lantana. 5. VIBURNUM foliis cordatis ſerratis venoſis ſubtus tomentoſis. *Vir. cliff.* 25. *Hort. upſ.* 68. *Roy. lugdb.* 242. *Sauv. monſp.* 136.
Viburnum. *Hort. cliff.* 107.
Viburnum vulgo. *Bauh. pin.* 249.
Lantana. *Dod. pempt.* 701.
Habitat in Europæ *auſtralioris ſepibus argilloſis.* ♄

acerifolium. 6. VIBURNUM foliis lobatis, petiolis lævibus.
Opulus. *Gron. virg.* 149.
Habitat in Virginia. ♄

Opulus. 7. VIBURNUM foliis lobatis, petiolis glanduloſis.
Opulus. *Hort. cliff.* 109. *Fl. ſvec.* 249, 264. *Roy. lugdb.* 243.
Sambucus aquatica, flore ſimplici. *Bauh. pin.* 450.
Sambucus paluſtris. *Dod. pempt.* 846.
roſeum. β. Sambucus aquatica, flore globoſo pleno. *Bauh. pin.* 456.
Habitat in Europæ *pratis humidiuſculis.* ♄

Lentago. 8. VIBURNUM foliis ſerrulatis ovatis acuminatis glabris, petiolis marginatis.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♄
Folia *craſſa Tini, glabra, denticulis minimis ſerrulata; petiolis longitudinaliter marginatis.* Gemma *terminalis ſubulata, baſi ventricoſa.*

Caſſinoides. 9. VIBURNUM foliis ovatis crenatis glabris, petiolis eglandulatis carinatis.
Viburnum phillyreæ folio. *Duham. arb.* 2. *p.* 350.
Caſſine foliis ovato-lanceolatis ſerratis oppoſitis deciduis, floribus corymboſis. *Mill. dict. t.* 83. *f.* 1.
Caſſine vere perquam ſimilis arbuſcula, phillyreæ foliis antagoniſtis. *Pluk. mant.* 40. *Angl. hortul.* 16. *t.* 20.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄
Folia infima obovata; proxima ovata; ſuperiora lanceolata.

CASSINE.

Peragua. 1. CASSINE foliis oblongis ſerratis.
Caſſine. *Hort. cliff.* 72. *Mat. med.* 153. *Roy. lugdb.* 242.

Ce-

Celaſtrus foliis ſubrotundis dentatis, flore ac fructu racemoſo. *Burm. afr.* 239. *t.* 85.
Phillyrea capenſis, folio celaſtri. *Dill. elth.* 315. *t.* 236. *f.* 305.
Frutex æthiopicus, alaterni foliis. *Seb. theſ.* 1. *p.* 46. *t.* 29. *f.* 5.
Habitat in Æthiopia. ♄

2. CASSINE foliis ſubovatis integerrimis. Maurocenia
Maurocenia. *Hort. cliff.* 108.
Frangula ſempervirens, folio rigido ſubrotundo. *Dill. elth.* 14[illegible]. *t.* 121. *f.* 147.
Ceraſus capenſis, fructu rubro, folio fere obtuſo. *Pet. gaz.* *t.* 57. *f.* 4.
Ceraſus africana, foliis plerumque in ſummo ſinuatis, fructu rubro. *Pluk. alm.* 49. *t.* 158. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♄

SAMBUCUS.

1. SAMBUCUS cymis trifidis, ſtipulis foliaceis, caule herbaceo. Ebulus.
Sambucus caule herbaceo ſimplici. *Vir. cliff.* 25. *Fl. ſvec.* 251, 265. *Mat. med.* 149. *Hort. cliff.* 110. *Roy. lugdb.* 245.
Sambucus humilis ſ. Ebulus. *Bauh. pin.* 456.
Ebulus. *Fuchſ. hiſt.* 65.
β. Sambucus humilis ſ. Ebulus folio laciniato. *Bauh. pin.* 456.
Habitat in Europa. ♃

2. SAMBUCUS cymis quinquepartitis, foliis ſub-bipinnatis, caule fruteſcente. canadenſis.
Habitat in Canada. *D. Kalm.* ♃
Media inter S. Ebulum & nigram, habitus S. nigræ, at folia pinnata: foliolis inferioribus ternatis, omnibus magis ovatis. Fruticat, ſed plerumque perit ſupra terram hyeme. Cymæ *ſtructura uti in nigra.* Stipulæ *filiformes, truncatæ, ut in S. nigra; nec in foliola expanſa, ut in Ebulo.*

3. SAMBUCUS cymis quinquepartitis, caule arboreo. nigra
Sambucus caule arboreo ramoſo, floribus umbellatis. *Roy. lugdb.* 243. *Fl. ſvec.* 250, 265. *Mat. med.* 148.
Sambucus caule perenni ramoſo. *Hort. cliff.* 109.
Sambucus fructu in umbella nigro. *Bauh. pin.* 456.

Sambucus. *Dod. pempt.* 845.

β. Sambucus fructu in umbella viridi. *Bauh. pin.* 456.

laciniata. γ. Sambucus laciniato folio. *Bauh. pin.* 456. *Dod. pempt.* 845.

Habitat in Germania, Japonia. ♄

racemoſa. 4. SAMBUCUS racemis compoſitis ovatis, caule arboreo.

Sambucus caule arboreo ramoſo, floribus racemoſis. *Roy. lugdb.* 243. *Sauv. monſp.* 222.

Sambucus racemoſa rubra. *Bauh. pin.* 456.

Sambucus racemoſa, acinis rubris. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 549.

Habitat in Europæ *auſtralis montibus.* ♄

SPATHELIA.

ſimplex. 1. SPATHELIA.

Spathe caudice ſimplici, fronde pinnata comoſa, racemo ſimpliciſſimo laxo terminali. *Brown jam.* 187.

Aceri aut Paliuro affinis arbor caudice non ramoſo, foliis ſorbi, floribus racemoſis purpureis, fructu tribus membranulis alato *Sloan. jam.* 138. *hiſt.* 2. *p.* 28. *t.* 171. *Raj. dendr.* 94.

Habitat in Jamaica. ♄

STAPHYLEA.

pinnata. 1. STAPHYLEA foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 112. *Hort. upſ.* 69. *Roy. lugdb.* 436.

Staphylodendron. *Dalech. hiſt.* 102.

Piſtacia ſylveſtris. *Bauh. pin.* 401.

Habitat in Europæ *auſtralioris ſucculentis.*

Styli duo, Fructus bilocularis.

trifolia. 2. STAPHYLEA foliis ternatis. *Hort. cliff.* 112. *Roy. lugdb.* 437. *Cold. noveb.* 62.

Staphylodendron triphyllum, vaſculo tripartito. *Gron. virg.* 34.

Staphylodendron virginianum trifoliatum. *Herm. lugdb.* 230.

Piſtachia virginica ſylveſtris trifolia. *Moriſ. blæſ.* 295.

Habitat in Virginia. ♄

Hæc trigyna eſt.

TAMARIX.

gallica. 1. TAMARIX floribus pentandris. *Hort. cliff.* 111. *Roy. lugdb.* 436. *Sauv. monſp.* 45.

Ta-

Tamarix pedunculis nudis, floribus pentandris. *Hort. upſ.* 69 *Mat. med.* 154.
Tamarix altera, folio tenuiore, ſ. gallica. *Bauh. pin.* 485.
Tamariſcus narbonenſis. *Lob. ic.* 218.
Habitat in Gallia, Hiſpania, Italia. ♄

2. TAMARIX floribus decandris. *Hort. cliff.* 111. *Roy. lugdb.* 436. germanica.
Tamarix fruticoſa, folio craſſiore, ſ. germanica. *Bauh. pin.* 485.
Tamariſcus germanica. *Lob. ic.* 218.
Habitat in Germaniæ *locis inundatis.* ♄

TURNERA.

1. TURNERA floribus ſeſſilibus petiolaribus, foliis baſi biglanduloſis. ulmifolia.
Turnera foliis ſerratis, petiolis floriferis. *Vir. cliff.* 20. *Hort. cliff.* 112. *t.* 10. *Roy. lugdb.* 434. *Sp. pl.* 1. *p.* 965.
Turnera fruteſcens ulmifolia. *Plum. gen.* 15. *Mart. cent.* 49. *t.* 49.
Ciſtus urticæ folio, flore luteo, vaſculis trigonis. *Sloan. jam.* 86. *hiſt.* 1. *p.* 202. *t.* 127. *f.* 4, 5. *Raj. dendr.* 492.
β. Turnera fruteſcens, folio longiore & mucronato. *Mart. cent.* 49. *t.* 49.
Habitat in Jamaica, & *in* America *calidiore.* ♂

2. TURNERA floribus ſeſſilibus petiolaribus, foliis eglanduloſis. *Amæn. acad.* 5 *p.* 395. * Pumilea.
Pumilea minima hirſuta, foliis anguſtis profunde ſerratis. *Brown. jam.* 188.
Chamæ Ciſtus luteus, foliis parvis ſerratis. *Pet. gaz.* 59. *t.* 38. *f.* 9.
Chamæ Ciſtus urticæ folio, flore luteo. *Sloan. jam.* 87. *hiſt.* 1. *p.* 202. *t.* 127. *f.* 6.
Habitat in Jamaica. ⊙

3. TURNERA floribus pedunculatis axillaribus, foliis apice ſerratis. ciſtoides.
Pumilea ſubhirſuta ſimplex, foliis linearibus crenatis. *Brown. jam.* 189.
Helianthemoides. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 269.

Helianthemum betonicæ folio, caule hirſuto. *Plum. ſpec.* 7. *icon.* 150. *f.* 1.

Chamæciſtus caule hirſuto, folio oblongo anguſto ſinuato, flore luteo pediculo inſidente. *Sloan. jam.* 87. *hiſt.* 1. *p.* 202. *t.* 127. *f.* 7.

Habitat in America meridionali, Jamaica, Surinami. ⊙

Radix *fibroſa.* Caulis *digitalis*, *ſimpliciſſimus*, *erectus*, *piloſus.* Folia *ſubpetiolata*, *lanceolata*, *verſus apicem paucis crenis notata*, *ſubtus tomentoſa.* Pedunculi *axillares*, *ſolitarii*, *uniflori*, *geniculo notati*, *longitudine floris.* Calyx *tomentoſus.*

TELEPHIUM.

imperati. 1. TELEPHIUM foliis alternis *Hort. upſ.* 70.

Telephium foliis oblongo ovatis, racemis ſecundis terminalibus. *Vir. cliff.* 20. *Hort. cliff.* 73. *Roy. lugdb.* 434.

Telephium repens, folio non deciduo. *Bauh. pin.* 287.

Telephium legitimum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 67.

Ciſtus folio majoranæ. *Bauh. pin.* 405.

Habitat in Gallo-provincia. ♃

oppoſitifolium. 2. TELEPHIUM foliis oppoſitis. †

Telephium myoſotidis foliis amplioribus conjugatis. *Shaw. afric.* 572. *f.* 572.

Habitat in Barbaria.

CORRIGIOLA.

littoralis. 1. CORRIGIOLA. *Hort. upſ.* 70.

Corrigiola caule faſciculis florum terminato. *Hort. cliff.* 112. *Roy. lugdb.* 420. *Hall. helv.* 391.

Polygonum littoreum minus, floſculis ſpadiceo-albicantibus. *Bauh. pin.* 281. *prodr.* 131. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 593. *ſ.* 5. *t.* 29. *f.* 1.

Habitat in Galliæ, Germaniæ *littoribus arenoſis.* ⊙

PHARNACEUM.

Cerviana. 1. PHARNACEUM pedunculis ſubumbellatis lateralibus æquantibus folia linearia.

Pharnaceum glabrum, pedicellis folia æquantibus. *Phil. bot.* 258. * *Sp. pl.* 1. *p.* 272.

Cerviana. *Minuart. monogr.* 1.

Tri-

Trichlis pentaſtemon, floribus umbellatis. *Hall. gœtt.* 26.
Alſine pumila, gallii facie, foliis glaucis. *Amm. ruth.* 84.
Alſine Saxifraga ind. orient. foliis circa caulem radiatis, flore herbido & muſcoſo. *Pluk. mant.* 9. *t.* 332. *f.* 11.
Spergula purpurea minima. *Buxb. cent.* 3. *p.* 33. *t.* 62. *f.* 2.
Habitat Roſtockii, *in* Ruſſia, Hiſpania, Aſia. ☉

2. PHARNACEUM pedunculis communibus longiſſimis, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 492. * *Roy. lugdb.* 221. incanum.
Habitat in Africa.
Figura forte habetur in Pluk. phyt. 304. *f.* 4.

3. PHARNACEUM pedunculis unifloris lateralibus, foliis linearibus. Mollugo.
Mollugo foliis ſeptenis linearibus. *Hort. cliff.* 28.
Alſine procumbens, gallii facie, africana. *Herm. lugdb.* 19. *t.* 21.
Rubia ſtellaris ſ. Aſperula minor humiſparſa, floſculis albis, æthiopica. *Pluk. mant.* 163. *t.* 331. *f.* 4.
Habitat in Æthiopia.

4. PHARNACEUM racemis bipartitis terminalibus, foliis obcordatis. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 6. * cordifolium.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

ALSINE.

1. ALSINE petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Fl. lapp.* 186. *Fl. ſvec.* 369, 267. *Hort. cliff.* 173 *Gron. virg.* 161. *Roy. lugdb.* 449. media.
Alſine media. *Bauh. pin.* 250.
Alſine minor. *Dod. pempt.* 29.
Habitat in Europæ *cultis.* ☉

2. ALSINE foliis ſetaceis, calycibus ariſtatis, petalis integris brevibus. mucrona
Arenaria foliis ſetaceis mucronatis, corollis breviſſimis, calycibus inferne mucronatis. *Sp. pl.* 1. *p.* 424.
Alſine foliis faſciculatis tenuiſſimis duriſque, petalis integris. *Hall. helv.* 389. *t.* 7. *f.* 2. *Segu. ver.* 3. *p.* 173.

Habitat in Helvetia.
Stamina huic 5. *Segu. l. c.*

ſegetalis. 3. ALSINE petalis integris, foliis filiformibus.
Spergula foliis filiformibus unum latus ſpectantibus, ſtipulis membranaceis vaginantibus, pedunculis umbellatis. *Guett. ſtamp.* 299. *Dalib. pariſ.* 133.
Alſine ſegetalis, gramineis foliis unum latus ſpectantibus. *Vall. pariſ.* 8. *t.* 3. *f.* 3.
Habitat Pariſiis. ☉
Vigiliæ hujus ab hora 3 *in* 9. *Seguier.*

DRYPIS.

ſpinoſa. 1. DRYPIS. *Ger. emac.* 1312.
Drypis italica aculeata, floribus albis umbellatis compactis. *Mich. gen.* 24 *t.* 23.
Drypis theophraſti f. anguillaræ. *Dalech. hiſt.* 1480. *Lob. ic.* 789. *Tabern. ic.* 144. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 388.
Spina alba foliis vidua. *Baub. pin.* 388.
Carduus foliis tenuiſſime ſpinoſis ad inſtar juniperi. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 161. *ſ.* 7. *t.* 32. *f.* 8.
Habitat in Mauritania, Italia. ♂
Caules *primi procumbentes, tetragoni, brachiati, ſuperne dichotomi.* Folia *ſubulata, ſubtrigona, mucronata; dichotomiæ lanceolata, utrinque tridentata.* Corollæ *coronatæ Silenes, purpuraſcentes.* Capſulæ *circumſciſſæ. D. Mygind.*

BASELLA.

rubra. 1. BASELLA foliis planis, pedunculis ſimplicibus.
Baſella. *Rheed. mal.* 7. *p.* 45. *t.* 24. *Fl. zeyl.* 119.
Cuſcuta foliis ſubcordatis. *Hort. cliff.* 39.
Gandola rubra. *Rumph. amb.* 5. *p.* 417.
Habitat in India. ♂. ☉

alba. 2. BASELLA foliis ovatis undatis, pedunculis ſimplicibus folio longioribus.
Baſella flore albo & caulibus viridibus. *Thran. carol.* 11.
Gandola alba. *Rumph. amb.* 5. *p.* 417.
Mirabili peruvianæ affinis tinctoria, betæ folio, ſcandens. *Pluk. alm.* 252. *t.* 63. *f.* 1.
Habitat in China, Amboina. ♂
Caulis herbaceus, ſed perennans.

B 3

3. BASELLA foliis ſubcordatis, pedunculis confertis ramoſis. lucida.
Habitat in India. ☉
Aſſines nimium ſunt hæ tres Species, ſed conſtantes ſe ſervant in hortis.

SAROTHRA.

1. SAROTHRA. *Amæn. acad.* 3. *p.* 11. *Kalm. it.* 2 *p.* 253. Gentianoides.
Gentiana caule ramiſque ramoſiſſimis, foliis ſubulatis minimis. *Gron. virg.* 29.
Centaurium minus ſpicatum, anguſtiſſimo folio, ſ. ſcoparium marilandicum novum. *Pluk. mant.* 43. *t.* 324. *f.* 4.
Habitat in Virginiæ, Penſylvaniæ *apricis glareoſis.*
Gentiana inaperta *an hujus generis?*

TETRAGYNIA.

PARNASSIA.

1. PARNASSIA. *Fl. lapp* 108. *Fl. ſvec.* 252. 268. *Hort. cliff.* 113. *Roy. lugdb.* 420. *Hall. helv.* 316. *Dalib. pariſ.* 96. paluſtris.
Gramen parnaſſi albo ſimplici flore. *Bauh. pin.* 309.
Hepatica alba. *Cord. hiſt.* 53.
Pyrola rotundifolia paluſtris, flore unico ampliore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 505. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 3.
Habitat in Europæ *uliginoſis.* ♃

EVOLVULUS.

1. EVOLVULUS foliis ſubrotundis, caule repente, floribus ſubſeſſilibus. nummularius.
Convolvulus nummularius. *Sp. pl.* 157.
Convolvulus minor repens, nummulariæ folio, flore cæruleo. *Sloan. jam.* 58. *hiſt.* 1. *p.* 157. *t.* 99. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 382.
Convolvulus herbaceus repens, foliis ſubrotundis, floribus ſingularibus axillaribus. *Brown. jam.* 153.
Habitat in Jamaicæ, Barbados *pratis.*
2. EVOLVULUS foliis cordatis obtuſis mucronatis petiolatis villoſis, caule diffuſo, pedunculis unifloris. *Amæn. acad.* 4. *p.* 306. *n.* 121. * gangeticus
Habitat in India.

alſinoides. 3. EVOLVULUS foliis obcordatis obtuſis petiolatis piloſis, caule diffuſo, pedunculis trifloris. *Fl. zeyl.* 76.

Convolvulus foliis ovatis obtuſis, caule filiformi. *Hort. cliff.* 68.

Anagallis hirſuta minor, foliis alternis, floribus ſolitariis. *Burm. zeyl.* 11. *t.* 6. *f.* 1. & *t.* 9. *f.* 1.

Viſtnu-clandi. *Rheed. mal.* 11. *p.* 131. *t.* 64.

Habitat in Malabaria, Zeylona, Biſnagaria, Bahama.

linifolius 4. EVOLVULUS foliis lanceolatis villoſis ſeſſilibus, caule erecto, pedunculis trifloris longis. *Syſt. nat.* 10. *p.* 923. *Amæn. acad.* 4. *p.* 306. *n.* 122. *

Convolvulus herbaceus erectus, foliis linearibus, pedunculis longis tenuiſſimis bibracteatis alaribus. *Brown. jam.* 152. *t.* 10. *f.* 2.

Habitat in Jamaica. ☉

tridentatus. 5. EVOLVULUS foliis lineari-cuneiformibus tricuſpidatis: baſi dilatata dentatis. *Sp. pl.* 157.

Convolvulus minor procumbens, acetoſellæ foliis tricuſpidatis. *Pluk. mant.* 117. *t.* 167. *f.* 5.

Sendera-Clandi. *Rheed. mal.* 11. *p.* 133. *t.* 65.

β. Convolvulus indicus barbatus minor, foliorum apicibus lunulatis. *Pluk. alm.* 117. *t.* 276. *f.* 6.

Habitat in India.

PENTAGYNIA.

ARALIA.

arborea. 1. ARALIA caule arboreo, foliis ſimplicibus, umbellæ univerſalis radiis uniglanduloſis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 369. *

Aralia arborea, foliis nitidis oblongo-ovatis, umbella laxa radiis ſingulis glandula notatis. *Brown. jam.* 189.

Hedera arbor, folio haſtato. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 148.

Habitat in Jamaica. ♄

ſpinoſa. 2. ARALIA arboreſcens, caule foliolisque aculeatis. *Vir. cliff.* 26. *Gron. virg.* 34.

Aralia caule aculeato. *Hort. cliff.* 113. *Roy. lugdb.* 92.

Angelica arboreſcens ſpinoſa ſ. Arbor indica fraxini folio, cortice ſpinoſo. *Comm. hort.* 1. *p.* 89. *t.* 47. *Raj. hiſt.* 1798.

Chri-

Chriſtophoriana arbor aculeata virginienſis. *Pluk. alm.* 98. *t.* 20.
Habitat in Virginia. ♄

3. ARALIA caule petioliſque aculeatis, foliolis inermibus villoſis. chinenſis.
Frutex aquoſus mas. *Rumph. amb.* 4. *p.* 105. *t.* 44?
Habitat in China. *Osbeck.* ♄
Caulis *ſimplex, aculeis ſpinoſiſſimus, nudus, in ſummitate tantum folioſus.* Petioli *compoſiti, tripartiti, aculeati, villoſi.* Folia *partialia pinnata & inſuper foliola 2 ad ramificationes petioli.* Foliola *ſ. pinnæ ovatæ, ſerratæ, ſubtus præſertim villoſæ, duplo majores, quam in præcedente.* Panicula *ramoſa umbellulis numeroſis. Differt itaque a præcedenti, quod nulli aculei foliolis per diſcum ſecundum venas adſperſi: quod folia non glabra ſed duplo majora.* Habitus *etiam diverſus.*

4. ARALIA caule folioſo herbaceo lævi *Hort. upſ.* 70. *Cold. noveb.* 67. racemoſa.
Aralia racemis umbelliferis lateralibus. *Vir. cliff.* 26.
Aralia ex alis florifera. *Hort. cliff.* 113. *Roy. lugdb.* 92.
Panaces carpimon ſ. racemoſa canadenſis. *Corn. canad.* 74. *t.* 75 *Barr. ic.* 705.
Chriſtophoriana canadenſis racemoſa & ramoſa. *Moriſ. hiſt.* 1. *p.* 9. *ſ.* 1. *t.* 2. *f.* 9.
Habitat in Canada. ♃

5. ARALIA caule nudo, foliis binis ternatis. *Hort. cliff.* 113. *Gron. virg.* 34. *Roy. lugdb.* 94. nudicaulis.
Aralia caule nudo, radice repente *Cold. noveb.* 66.
Chriſtophoriana, virginiana zarzæ radicibus ſurculoſis & fungoſis. *Pluk. alm.* 98. *t.* 238. *f.* 5.
Habitat in Virginia, *ſimillima (forte eadem) in* Iava. ♃
Caulis *breviſſimus & fere nullus.* Folia *duo, decompoſita petiolis longis: Folium ternatum: Foliolis pinnatis: pinnæ quinque, ſerratæ.* Scapus *inter duo folia ortus, aphyllus, trifidus, ſ. umbellulas tres ferens.*

BARRERA.

1. BARRERA. capenſis.
Erica capitata ſ. nodiflora, corios foliis rectis, æthiopica. *Pluk, mant.* 69. *t.* 346. *f.* 7.

Habitat in Æthiopia. ♄

Frutex; Rami per ſpatia determinata conſerti, erecti, ruſeſcentes adſperſi pilis albis. Folia *alterna, approximata, ovato-lanceolata, integerrima, pilis albis velut ciliata;* Capitula *florum terminalia; Simillima eſt habitu Dioſmæ ciliatæ.*

STATICE.

Armeria. 1. STATICE ſcapo ſimplici capitato, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 115. *Fl. ſvec.* 253, 269. *Gron. virg.* 150. *Roy. lugdb.* 194.

Limonium aphyllocaulon gramineum globoſum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 601. *ſ.* 15. *t.* 1. *f.* 29.

Caryophyllus montanus major, flore globoſo. *Bauh. pin.* 211.

β. Cariophyllus montanus minor. *Bauh. pin.* 211.

Habitat in Europæ & Americæ *ſeptentrionalis campis.* ♃

Limonium. 2. STATICE ſcapo paniculato tereti, foliis lævibus.

Statice caule nudo ramoſo. *Hort. cliff.* 115. *Fl. ſvec.* 254, 270. *Gron. virg.* 150. *Roy. lugdb.* 192.

Limonium maritimum majus. *Bauh. pin.* 192.

β. Limonium maritimum minus, oleæ folio. *Bauh. pin.* 192.

γ. Limonium maritimum minimum. *Bauh. pin.* 192. *prodr.* 99. *Bocc. ſic.* 25. *t.* 19.

Habitat in Europæ & Virginiæ *maritimis.*

cordata. 3. STATICE ſcapo paniculato, foliis ſpathulatis retuſis. *Sauv. monſp.* 15. *Allion. nicæenſ.* 162.

Limonium maritimum minus, foliis cordatis. *Bauh. pin.* 192. *prodr.* 99.

Limonium minimum cordatum ſ. folio retuſo. *Barr. ic.* 805.

Habitat ad maris Mediterranei *littora.* ♃

echiodes. 4. STATICE ſcapo paniculato tereti, foliis tuberculatis.

Statice foliis obverſe-ovatis verrucoſis, caule ramoſo nudo. *Sauv. monſp.* 15.

Limonium minus annuum, bullatis foliis. *Magn. monſp.* 157. *t.* 156.

Habitat Monſpelii ⊙

reticulata. 5. STATICE ſcapo paniculato proſtrato, ramis ſterilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus.

Sta-

Statice foliis obverſo-ovatis, ramis nudis humifuſis, intricatis. *Sauv. monſp.* 15.

Limonium minus, virgulis retiformiter ſe invicem implicatis. *Pluk. alm.* 221. *t.* 42. *f.* 4.

Limonium reticulatum. *Raj. hiſt.* 396. *Bocc. ſic.* 82. *t.* 44.

Habitat in Melita.

6. STATICE ſcapo dichotomo ancipiti, foliis lanceolatis mucronatis, floribus aggregatis. ſpecioſa

Limonium foliis lanceolatis mucronatis radicalibus, caule ancipiti dichotomo, ſtipulis ſimplicibus. *Hort. upſ.* 71. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 221. *t.* 91. *f.* 1.

Limonium floribus elegantiſſimis. *Raj. hiſt.* 397.

Limonium elatius, plantaginis foliis procumbentibus in aculeum terminatis, floribus albis in capitula congeſtis. *Amm. ruth.* 129.

Habitat in Tataria. ♂

Calyces etiam in hac indiviſi ſunt.

7. STATICE ſcapo dichotomo, foliis lanceolatis mucronatis, floribus alternis diſtantibus. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 223. *t.* 92. tatarica.

Limonium orientale, plantaginis folio, floribus umbellatis. *Tournef. cor.* 25. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 76. *t.* 76

Limonium elatius, plantaginis foliis procumbentibus in aculeum terminatis, floribus albis ſpicatis. *Amm. ruth.* 130.

Habitat in Tataria. ♂

8. STATICE ſcapo paniculato, foliis ſubulatis mucronatis. Echinus

Limonium foliis caulinis ſubulatis pungentibus. *Roy. lugdb.* 192.

Limonium orientale fruteſcens, caryophylli folio in aculeum rigidiſſimum abeunte. *Tournef. cor.* 25.

Limonium ceſpitoſum, foliis aculeatis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 18. *t.* 10.

β. Limonium græcum, juniperi folio. *Tournef. cor.* 25.

Echinus ſ. Tragacantha altera. *Alp. exot.* 57. *t.* 56.

Habitat in Græciæ & Mediæ *deſertis.*

Folia *imbricata, ſubulata, ſupra plana, margine ſcabra, apice mucronato-ſpinoſa; inferiora reflexa.*

9. STATICE ſcapo ramoſo flexuoſo, corymbis terminalibus, foliis nervoſis. flexuoſa.

Sta-

Statice foliis ovalibus muticis nervoſis, caule nudo alternatim ramoſo flexuoſo, corymbis terminantibus. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 217. *t.* 89. *f.* 1.
Habitat in Sibiria.

ſuffruticoſa. 10. STATICE caule fruticoſo: ſuperne nudo ramoſo, capitulis ſeſſilibus, foliis lanceolatis vaginantibus.
Statice foliis e lanceolato-linearibus: caulinis baſi vaginantibus, capitulis alternis ſeſſilibus. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 216. *t.* 88. *f.* 2 3.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ♄

monopetala. 11. STATICE caule fruticoſo folioſo, floribus ſolitariis, foliis lanceolatis vaginantibus.
Statice foliis caulinis lanceolato linearibus. *Hort. cliff.* 116. *Roy. lugdb.* 192.
Limonium lignoſum. *Bocc. ſic.* 34, 35. *t.* 16, 17.
Habitat in Sicilia.
Gallas ſæpe fert ex Phalæna. Reaum. inſ. 3. *t.* 39. *f.* 1 - 4.
Limonium hiſpanicum, multifido folio. *Tournef. inſt.* 342. *etiam monopetalum eſt.*

ferulacea. 12. STATICE caule fruticoſo ramoſo, ramulis imbricatis paleis apice pilo terminatis.
Limonium ferulaceo folio. *Griſl. luſit. Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 15. *t.* 1. *f.* 23. *Pluk. alm.* 221. *t.* 28. *f.* 4.
Habitat in Barbaria, Luſitania, Hiſpania. *Alſtromer.*
Caules *teretes, ſublignoſi, nudi paleis alternis, paniculati.* Ramuli *ramoſiſſimi, faſciculati, filiformes, imbricati paleis minutiſſimis, apice ſetula terminatis.* Flores *ſubimbricati, adſcendentes, ſecundi, lutei.*

aurea. 13. STATICE caule fruticoſo folioſo ramoſo, foliis ſubulatis.
Statice caulibus fruticoſis teretiuſculis, foliis ſubulatis caulinis; floribus ex corymboſo faſciculatis. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 218.
Limonium maritimum humile, ephedræ facie, calycibus florum aureis. *Amm. ruth.* 132. *t.* 18. *f.* 2.
Habitat in Dauriæ *campis montoſis.*

ſinuata. 14. STATICE caule herbaceo, foliis radicalibus alternatim pinnato-ſinuatis: caulinis ternis triquetris ſubulatis decurrentibus. *Hort. upſ.* 71. *Gron. orient.* 96.

Sta-

Statice foliis caulinis decurrentibus. *Hort. cliff.* 116.
Limonium peregrinum, foliis aſplenii. *Bauh. pin.* 192.
Limonii ſpecies. *Rauw. itin.* 313. *t.* 314.
Limonium rauvolfianum. *Cluſ. cur.* 33. *t.* 33.

β. Limonium africanum, caule elato, foliis integris hirſutis, petalo pallide flavo, calyce amœne purpureo. *Mart. cent.* 84. *t.* 48.

γ. Limonium caulibus alatis, aſplenii foliis minus aſperis, calycibus acutioribus flaveſcentibus. *Shaw. afric.* 363.

Habitat in Sicilia, Palæſtina, Africa. ♂

Differt *a Caule ramisque inferne teretibus, nec alatis.* β. *Foliis minus ſinuatis.* γ. *Caulium alis membranaceis integris & bracteis obtuſis glabris, nec acutis hiſpidis.*

LINUM.

* *foliis alternis.*

1. LINUM calycibus capſulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule ſubſolitario. uſitatiſſimum.

Linum ramis foliisque alternis lineari-lanceolatis, radice annua. *Hort. cliff.* 114. *Roy. lugdb.* 433. *Philoſ. bot.* 261. *

Linum foliis alternis lanceolatis integerrimis, calycibus acuminatis angulatis, capſulis mucronatis. *Hort. upſ.* 71. *Mat. med.* 156.

Linum arvenſe. *Bauh. pin.* 214. *Raj. hiſt.* 1073.

β. Linum ſativum. *Bauh. pin.* 214.

γ. Linum ſativum humilius, flore majore. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 284.

ζ. Linum ſativum latifolium africanum, fructu majore. *Tournef. inſt.* 339.

Habitat hodie inter ſegetes Europæ *auſtralis.* ☉

Calycis *margines interiores ſubciliati.*

2. LINUM calycibus capſulisque obtuſiuſculis, foliis alternis lanceolatis integerrimis. *Mill. dict. t.* 166. *f.* 2. perenne.

Linum foliis alternis lanceolatis integerrimis, calycibus apice obtuſis, capſulis muticis. *Hort. upſ.* 72.

Linum perenne, ramis foliisque alternis lineari-lanceolatis. *Hort. cliff.* 14. *Roy. lugdb.* 434. *Sauv. monſp.* 53.

Linum perenne majus cæruleum, capitulo majore. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 573.

Li-

Linum ſylveſtre cæruleum perenne erectius, flore & capitulo majore. *Raj. angl.* 3. *p.* 362.
Habitat in Sibiria & Cantabrigiæ. ♃

viſcoſum. 3. LINUM foliis lanceolatis piloſis quinquenerviis. †
Linum ſylveſtre latifolium, caule viſcoſo, flore rubro. *Bauh. pin.* 214. *Raj. hiſt.* 1074.
Habitat in montibus Bononienſibus, Sumano, Auguſtæ vindelicorum, Ingolſtadii. ♃

hirſutum. 4. LINUM calycibus hirſutis acuminatis, ſeſſilibus alternis, caule corymboſo.
Linum ſylveſtre latifolium hirſutum cæruleum. *Bauh. pin.* 339. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 573. *ſ.* 5 *t.* 26. *f.* 5. *Raj. hiſt.* 1073.
Linum ſylveſtre latifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 317.
Habitat in Auſtriæ, Tatariæ *editis graminoſis.*
Simillimum L. nodifloro, *ſed* Caulis *teres;* Folia *ciliata ſ. hirſuta, latiora: caulina alterna; ramea oppoſita.* Flores *ſeſſiles, alterni.* Calyces *foliacei, longi. Folia ramea ſ. floralia & Calyces ciliati ſetis breviſſimis, glanduloſis, præſertim verſus apicem.*

narbonenſe. 5. LINUM calycibus acuminatis, foliis lanceolatis ſparſis ſtrictis ſcabris acuminatis, caule tereti baſi ramoſo.
Linum ſylveſtre cæruleum, folio acuto. *Bauh. pin.* 214. *prodr.* 107. *Raj. hiſt.* 1073.
Linum ſylveſtre anguſtifolium, cæruleo amplo flore. *Magn. monſp.* 161. *Sauv. monſ.* 54.
Habitat in Galloprovincia, Monſpelii, *unde Burſerus attulit C. Bauhino.* ♃
Calyces *magni, lanceolati, latere membranacei, apice exquiſitiſſime acuminati & quaſi mucrone ſubulato inſtructi.*

tenuifolium. 6. LINUM calycibus acuminatis, foliis ſparſis lineari-ſetaceis retrorſum ſcabris.
Linum perenne, foliis anguſtioribus, calyce ariſtato. *Hall. helv.* 371.
Linum ſylveſtre anguſtifolium, flore magno. *Bauh. pin.* 214.
Linum ſylveſtre V. anguſtifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 318.
β. Linum ſylveſtre anguſtifolium, flore magno intenſe cæruleo. *Tournef. inſt.* 340.

γ. Li-

γ. Linum ſylveſtre anguſtifolium, flore magno violaceo. *Tournef. inſt.* 340.
δ. Linum ſylveſtre anguſtifolium, flore magno lineis purpureis diſtincto. *Tournef. inſt.* 340.
ε. Linum ſylveſtre anguſtifolium, flore magno cæruleo & velut cinereo. *Tournef. inſt.* 340.
Lini ſylveſtris V. anguſtifolii aliud genus. *Cluſ. hiſt.* 1. p. 318.
ζ. Linum ſylveſtre anguſtifolium, floribus dilute purpuraſcentibus vel carneis. *Bauh. pin.* 214.
Linum ſylveſtre VI. anguſtifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. p. 318.
Linum oxyphyllum multicaule. *Bocc. muſ.* 2. p. 169. t. 125.
η. Linaria, capillaceo folio, altera. *Bauh. pin.* 213.
ϑ. Linum anguſtifolium album, ramuſculis per terram ſparſis. *Tournef. inſt.* 340.
ι. Linum ſylveſtre, anguſtis & denſioribus foliis, flore minore. *Bauh. pin.* 214.
Habitat in Galliæ, Helvetiæ, *aridis herboſis.* ♃
Calyces *ovati, valde acuminati, uti Folia aculeis minutiſſimis ſerrati.*

7. LINUM calycibus rotundatis obtuſis, foliis linearibus acutis. austriacum.
Linum ſylveſtre anguſtifolium, foliis rarioribus. *Bauh. pin.* 214.
Linum ſylveſtre II. *Tabern. ic.* 822.
Habitat in Auſtria *inferiore.*

8. LINUM calycibus acutis alternis, capſulis muticis, panicula filiformi, foliis alternis lanceolatis; radicalibus ovatis. virginianum.
Linum ramis foliiſque alternis lanceolatis ſeſſilibus nervo longitudinali inſtructis. *Gron. virg.* 35.
Habitat in Virginia, Penſylvania.
Caulis *filiformis, pedalis, paniculatus.* Folia radicalia *ovalia, integerrima, lævia;* caulina *alterna, lanceolata.* Flores *alterni: pedunculis breviſſimis.* Calyces *acuti.* Capſulæ *globoſæ, muticæ;* Corollæ *luteæ.*

9. LINUM calycibus ſubſerrato-ſcabris, lanceolatis ſubſeſſilibus, panicula ramis dichotomis. flavum.
Linum ſylveſtre latifolium luteum. *Bauh. pin.* 214.

Li-

Linum latifolium luteum. *Bauh. hiſt.* 3 *p.* 454.
Linum ſylveſtre III. latifolium. *Cluſ. hiſt.* I. *p.* 317.
Habitat in Auſtria.

ſtrictum. 10. LINUM calycibus ſubulatis, foliis lanceolatis ſtrictis mucronatis: margine ſcabris.
Linum foliis aſperis umbellatum luteum. *Magn. monſp.* 164 *Raj hiſt.* 1076 *Sauv. monſp.* 53.
Lithoſpermum, linariæ folio, monſpelienſium. *Bauh. pin.* 259.
Paſſerina lobelii. *Bauh. hiſt.* 3 *p.* 454.
Habitat in Monſpelii, Hiſpaniæ, Siciliæ *ſqualidis.* ⊙
Planta corymboſa, ſtricta. Folia margine ſcabra; Calyces ſubulati, fructu duplo longiores.

ſuffruticoſum. 11. LINUM foliis linearibus acutis ſcabris, caulibus ſuffruticoſis.
Linum anguſtifolium fruticoſum valentinum; foliis rigidis & aculeatis. *Tournef. inſt* 340.
Habitat in Regno Valentino. ♄

arboreum. 12. LINUM foliis cuneiformibus, caulibus arboreſcentibus.
Linum arboreum. *Alp. exot.* 19. *t.* 13.
Habitat in Creta, Italia. ♃

campanulatum. 13. LINUM foliorum baſi utrinque puncto glanduloſo.
Linum foliis imis ſpathulatis, floribus luteis. *Sauv. monſp.* 76.
Linum ſylveſtre luteum, foliis ſubrotundis. *Bauh. pin.* 212. *Tournef. inſt.* 340 *Magn. char.* 261.
Rapunculus nemoroſus anguſtifolius, parvo flore. *Bauh. pin.* 93.
Campanula lutea linifolia montis lupi, flore volubilis. *Lob. ic.* 414.
Campanula linifolia lutea. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 817.
Habitat in Galloprovinciæ *montibus,* Monſpelii *in monte lupi.* ♃
Caules *ſimplices, digitales, angulati, terminati ſæpius* Floribus *tribus, magnis, pedunculatis.* Calyces *lanceolati, acuminati.*

maritimum. 14. LINUM calycibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis: inferioribus oppoſitis.
Linum caule ſimplici, ramis foliiſque inferioribus oppoſitis lineari lanceolatis. *Hort. cliff.* 114. * *Roy. lugdb.* 434. *Sauv. monſp.* 147.

LI-

Linum foliis ovatis, floribus racemoſis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 499.

Linum maritimum luteum. *Bauh. pin.* 214.

Linum luteum narbonenſe. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 454. *Raj. hiſt.* 1074.

Linum ſylveſtre *Dod. pempt.* 534.

Habitat in Auſtria *ad Thermas badenſes*, Monſpelii & *in* Oriente, *ut & in* Italia ad *ſtagna marina.*

Planta tota glaberrima. Calycis foliola ovata, acutiuſcula.

15. LINUM calycibus acutis, foliis lineari-lanceolatis alternis, paniculæ pedunculis bifloris. gallicum.

Linum foliis lineari-lanceolatis, pedunculis bifidis, floribus luteis. *Sauv. monſp.* 53.

Linum ſylveſtre minus, flore luteo. *Bauh. pin.* 214.

Habitat Monſpelii.

Piſtilla interdum tria, ſæpius quinque obſervata a D. Sauvages.

* * *Foliis oppoſitis.*

16. LINUM foliis oppoſitis lineari-lanceolatis, floribus terminalibus pedunculatis. *Roy. lugdb.* 434. africanum

Linum africanum luteum, foliis conjugatis. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 284.

Habitat in Africa.

17. LINUM foliis floriferis oppoſitis lanceolatis, floribus alternis ſeſſilibus, calycibus longitudine foliorum. *Hort. cliff.* 114. nodiflorum.

Linum luteum ad ſingula genicula floridum. *Bauh. pin.* 214. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 574. *ſ.* 5. *t.* 26. *f.* 11. *Raj. hiſt.* 1026.

Linum luteum ſylveſtre latifolium. *Column. ecphr.* 2. *p.* 79. *t.* 80.

Habitat in Italiæ *pratis argilloſis.*

Caulis *angulatus, lævis, bifidus ſ. trifidus.* Folia *utrinque ad baſin glandula ovata fuſca: caulina, alterna lanceolata, lævia; ramea oppoſita, anguſtiora.* Flores *alterni, ſeſſiles.* Calyx *linearis, foliaceus, longitudine foliorum.* Corolla *flaveſcens.* Capſula *globoſa, acuminata.*

18. LINUM foliis oppoſitis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *Hort. cliff.* 372. *Fl. ſvec.* 255, 271. *Mat. med.* 157. *Roy. lugdb.* 434. catharticum

Linum pratenſe, floſculis exiguis. *Bauh. pin.* 214.
Spergula bifolia, lini capitulis. *Loeſ. pruſſ.* 261. *t.* 86.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis paſcuis ſucculentis.* ⊙

Radiola. 19. LINUM foliis oppoſitis, caule dichotomo, floribus tetrandris tetragynis. *Hort. cliff.* 114. *Fl. ſvec.* 256, 272 *Roy. lugdb.* 434.
Chamæ Linum vulgare. *Vaill. pariſ.* 33. *t.* 4. *f.* 6.
Linocarpum, ſerpilli folio, multicaule & multiflorum. *Mich. gen.* 23. *t.* 21.
Radiola vulgaris ſerpillifolia. *Raj. angl* 3. *p.* 161. *t.* 15. *f.* 3.
Polygonum minimum ſ. Millegrana minima. *Bauh. pin.* 282.
Habitat in Europæ *ſabulo inundato.* ⊙

quadrifolium. 20. LINUM foliis quaternis.
Linum africanum, rubiæ foliis quaternis ſtellatis. *Raj. ſuppl.* 525.
Habitat in Æthiopia.

verticillatum. 21. LINUM foliis verticillatis.
Linum ſylveſtre, flore cæſio, foliis verticillatis. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 49. *t.* 42. *Raj. ſuppl.* 524. *Barr. rar.* 685. *t.* 1226.
Habitat in Italia. ⊙
Calyces & folia ſuperiora villoſa.

ALDROVANDA.

veſiculoſa. 1. ALDROVANDA. *Mont. act. bonon.* 2. *p.* 3. *p.* 404. *t.* 12.
Lenticula paluſtris indica, foliis ſubrotundis binis capillamentis ad imum barbatis. *Pluk. am.* 211. *t.* 41. *f.* 6.
Habitat in Italiæ & Indiæ *paludoſis.* D. *Monti.*

DROSERA.

rotundifolia 1. DROSERA ſcapis radicatis, foliis orbiculatis. *Fl. lapp.* 109. *Fl. ſvec.* 257, 273. *Mat. med.* 158. *Fl. zeyl.* 120. *Gron. virg.* 35. *Roy. lugdb.* 120.
Ros ſolis folio rotunda. *Bauh. pin.* 357.
Salſirora ſ. Ros ſolis. *Thal. herc. t.* 9. *f.* 1.
Habitat in Europæ, Aſiæ, Americæ *paludibus.*

2. DRO-

2. DROSERA ſcapis radicatis, foliis oblongis. *Fl. lapp.* 110. *Fl. ſvec.* 258, 274. *Roy. lugdb.* 417. longifolia
Ros ſolis folio oblongo. *Bauh. pin.* 357.
Salſirora ſ. Sponſa ſolis ſ. Ros ſolis ſ. Rorella. *Thal. herc.* 116. *t.* 9. *f.* 2.
Habitat in Europa *ubique cum præcedente; an itaque ſatis diverſa ſpecies?*

3. DROSERA ſcapis radicatis, foliis ſubulatis ſubtus convexis, floribus decandris lusitanica.
Ros ſolis luſitanicus, foliis aſphodeli minoris. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 630. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 4. *Pluk. alm.* 323. *t.* 117. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 551.
Habitat in Luſitania.
Generis *Droſeræ eſſe Speciem negat Rajus.* Stamina *huic* 10 *conſtantia obſervavit Alſtræmer; adeoque* Oxalis *diceretur, ſi flores eſſent umbellati & foliorum proprietas non detineret cum Capſula uniloculari.*

4. DROSERA ſcapis radicatis, foliis lanceolatis. capenſis.
Droſera foliis ad radicem longiſſimis, floribus ſpicatis. *Burm. afr.* 209. *t.* 75. *f.* 1.
Ros ſolis africanus, foliis prælongis, caule nudo altiſſimo. *Raj. ſuppl.* 515.
Ros ſolis africanus, folio lato & longo. *Herm. afr.* 19.
Habitat in Æthiopia.

5. DROSERA caule ſimplici folioſo, foliis lanceolatis. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 7. * ciſtiflora.
Droſera foliis ad caulem oblongis alternis, flore amplo purpureo. *Burm. afr.* 210. *t.* 75. *f.* 2.
Ros ſolis folio anguſto, flore amplo. *Breyn. prodr.* 3. *t.* 22. *f.* 2.
Ros ſolis africanus, ciſti flore albo, caule folioſo. *Raj. ſuppl.* 515.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

6. DROSERA caule ramoſo folioſo, foliis linearibus. *Fl. zeyl.* 121. indica.
Ros ſolis ramoſus, caule folioſo. *Burm. zeyl.* 207. *t.* 94. *f.* 1.
Araca-puda. *Rheed. mal.* 10. *p.* - - *t.* 20.
Habitat in India.

CRASSULA.

coccinea. 1. CRASSULA foliis planis cartilagineo-ciliatis baſi connato-vaginantibus. *Vir. cliff.* 26. *Hort. cliff.* 116. *Roy. lugdb.* 454.
Cotyledon africana fruteſcens, flore umbellato coccineo. *Comm. rar.* 24. *t.* 24. *Bradl. ſucc.* 5. *p.* 7. *t.* 50.
Cotyledon africana fruteſcens, flore carneo amplo. *Breyn. prodr.* 3. *p.* 30. *t.* 20. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄

perfoliata. 2. CRASSULA foliis lanceolato-ſubulatis ſeſſilibus connatis plano-canaliculatis: ſubtus convexis. *Hort. cliff.* 116. *Roy. lugdb.* 455.
Craſſula altiſſima perfoliata. *Dill. elth.* 114. *t.* 96. *f.* 113. *Mill. ic.* 108.
Aloë africana cauleſcens perfoliata glauca & non ſpinoſa. *Comm. præl.* 74. *t.* 23.
Habitat in Æthiopia. ♄

ſubulata. 3. CRASSULA caule herbaceo, foliis ſubulatis teretibus patentibus. †
Sedum africanum umbellatum album. *Herm. lugdb.* 550. *t.* 552.
Habitat in Æthiopia. ☉

tetragona. 4. CRASSULA foliis ſubulatis obſolete tetragonis. *Hort. cliff.* 116. * *Roy. lugdb.* 455.
Cotyledonoides africanum. *Bradl. ſucc.* 5. *p.* 18. *t.* 11. *f.* 41.
Habitat in Æthiopia. ♄
Caulis *lævis, tripedalis.* Folia *oppoſita, patentia, ſubincurvata.* Pedunculus *terminalis, nudus, teres:* Cyma *trifida, ramoſiſſima, faſtigiata.* Corollæ *albæ: Antheris purpureis.*

centauroides. 5. CRASSULA caule herbaceo dichotomo, foliis cordatis ſeſſilibus, pedunculis unifloris. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 8. *
Sedoides africana annua centauroides. *Herm. parad.* 169.
Habitat in Æthiopia. ☉

dichotoma. 6. CRASSULA caule herbaceo dichotomo, foliis ovato-lanceolatis, pedunculis unifloris. *Amæn. acad.* 6. *afr.*

Se-

Sedum africanum annuum, centaurii minoris folio, flore aureo. *Herm. lugdb.* 550. *t.* 553. *

Habitat in Æthiopia ☉

7. CRASSULA caule herbaceo erecto, ramis dichotomis foliis oppoſitis obovatis ſtrigoſis, pedunculis unifloris. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 9. * ſtrigoſa.

Habitat in Æthiopia.

8. CRASSULA caule herbaceo proſtrato, foliis oppoſitis ovatis gibbis imbricatis, floribus ſeſſilibus ſolitariis. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 10. * muſcoſa.

Ficoides africana annua minima muſcoſa. *Herm. par.* 170.

Habitat in Æthiopia. ☉

9. CRASSULA foliis oppoſitis obtuſe ovatis integerrimis: hinc anguſtioribus. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 455. cultrata.

Craſſula anacampſerotis folio. *Dill. elth.* 115. *t.* 97. *f.* 114.

Habitat in Æthiopia. ♄

10. CRASSULA foliis oppoſitis ovalibus planiuſculis diſtinctis ciliatis, corymbis terminalibus. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 455. ciliata.

Craſſula cauleſcens, foliis ſempervivi cruciatis. *Dill. elth.* 116. *t* 98. *f.* 116.

Habitat in Æthiopia. ♃

11. CRASSULA foliis oppoſitis patentibus connatis ſcabris ciliatis, caule retrorſum ſcabro. ſcabra.

Craſſula meſembryanthemi facie, foliis longioribus aſperis. *Dill elth* 117. *t.* 99. *f.* 117.

Cotyledon africana fruteſcens, foliis aſperis anguſtis acuminatis, flore vireſcente. *Mart. cent.* 24. *t.* 24.

Habitat in Africa ?

12. CRASSULA foliis ſerrato-dentatis planis alternis, caule ſimpliciſſimo, floribus pendulis. *Hort. cliff.* 497. * *Roy. lugdb.* 455. alternifolia.

Craſſula foliis oblongis acutis dentatis, flore ex alis ſolitario flavo. *Burm. afr.* 58. *t.* 24. *f.* 1.

Cotyledon; flore luteo, media. *Herm. lugdb.* 191.

Habitat in Æthiopia.

13. CRASSULA foliis ſubulatis radicalibus, caule nudo. *Hort. cliff.* 116. *Roy. lugdb.* 455. nudicaulis

Craſſula ceſpitoſa longifolia. *Dill. elth.* 116. *t.* 98. *f.* 115.
Habitat in Æthiopia. ♃

punctata. 14. CRASSULA foliis oppoſitis ovatis punctatis ciliatis: inferioribus oblongis.
Craſſula caule flaccido, foliis connatis cordatis ſucculentis, floribus confertis. *Mill. dict.*
Telephium fruteſcens, floribus ſpicatis minimis, folio triangulari craſſo. *Raj ſuppl.* 118?
Habitat in Æthiopia. *Burmannus.*
Caulis *teres, lævis, ſimplex.* Folia *oppoſita, diſticha, oblonga, ſeſſilia, carnoſa, excavato punctata, ſubtus convexa, teneri ime ciliata: Floralia ovata* Corymbi *axillares, breviſſimi, faſtigiati.* Corollæ *campanulatæ, albæ, limbo reflexo. Antheræ purpureæ.*

orbicularis. 15. CRASSULA caule flaccido prolifero determinato folioſo, foliis patentiſſimis imbricatis. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 455.
Craſſula orbicularis repens, foliis ſempervivi. *Dill. elth.* 119. *t.* 100. *f.* 118.
Habitat in Æthiopia. ♃

pellucida. 16. CRASSULA caule flaccido repente, foliis oppoſitis.
Craſſula, portulacæ facie, repens. *Dill. elth.* 119. *t.* 100. *f.* 119.
Habitat in Æthiopia.

Portulacaria 17. CRASSULA? foliis obovatis oppoſitis, caule arboreo.
Anacampſeros caule arboreo, foliis cuneiformibus oppoſitis *Hort. cliff.* 207. *Hort. upſ.* 147.
Craſſula portulacæ facie arboreſcens. *Dill. elth.* 120. *t.* 101. *f.* 120.
Habitat in Æthiopia ♄
Fructificatio *quantum novi, nondum detecta eſt; maxime ſeduceret habitus, ſi Craſſula non eſſet. Nemino hanc, ut excitem alios in flores ejus inquirere, quibus datur Cap. b. ſpei adeundi occaſio.*

SIBBALDIA.

procumbens. 1. SIBBALDIA procumbens, foliolis tridentatis. *Fl. lapp.* 111. *Fl. ſvec.* 260, 275. *Hall. helv.* 342. *Roy. lugdb.* 276.

Fra-

Fragariæ ſylveſtri affinis planta, flore luteo. *Sibb. ſcot. 2. p. 25. t. 6. f. 1. Oed. dan. t. 32.*
Pentaphylloides fruticoſum minimum procumbens, flore luteo. *Pluk. alm.* 284. *t.* 212. *f.* 3.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Scotiæ. ♃

2. SIBBALDIA erecta, foliolis linearibus multifidis. erecta.
Pentaphylloides foliis tenuiſſime laciniatis, floſculis carneis. *Amm. ruth.* 112. *t.* 15.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.*

POLYGYNIA.

MYOSURUS.

1. MYOSURUS. minimus
Myoſurus foliis integerrimis. *Hort. cliff.* 117. *Fl. ſvec.* 261, 276. *Roy. lugdb.* 492.
Holoſteo affinis Cauda muris. *Bauh. pin.* 190.
Cauda muris. *Dod. pempt.*
Habitat in Europæ *collibus apricis aridis.* ⊙

Claſſis VI.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

BROMELIA.

Ananas. 1. BROMELIA foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis, ſpica comoſa.

Bromelia foliis ſpinoſis, fructibus connatis caulem cingentibus. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 73. *Roy. lugdb.* 24.

Carduus braſilianus, foliis aloës. *Bauh. pin.* 384.

Ananas acoſtæ. *Comm. hort.* 1. *p.* 109. *t.* 57.

Ananas aculeatus, fructu ovato carne albida. T. *Trew. ehret. t.* 2.

Anaſſa. *Rumph. amb.* 5. *p.* 227. *t.* 81.

Kapa-Tſiakka. *Rheed. mal.* 11. *p.* 1. *t.* 1, 2.

β. Ananas aculeatus, fructu pyramidato: carne aurea. *Tournef. inſt.* 653.

γ. Ananas aculeatus, fructu conico: carne aurea. *Pluk. ſpec.* 20.

δ. Ananas lucide virens, folio vix ſerrato. *Dill. elth.* 25. *t.* 21. *f.* 22.

Ananas non aculeatus Pitta dictus. *Plum. ſpec.* 20.

Habitat in nova Hiſpania, Surinamo. ♃

Pinguin. 2. BROMELIA foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis, racemo terminali.

Bromelia foliis aculeatis, racemo laxo terminali. *Hort. cliff.* 129. *Roy. lugdb.* 25. *Brown. jam.* 193. *n.* 4.

Ananas americana ſylveſtris altera minor. *Pluk. mant.* 29. *t.* 258. *f.* 4.

Pinguin. *Dill. elth.* 320. *t.* 240. *f.* 311.

Habitat in Jamaica, Barbados. ♃

Karatas. 3. BROMELIA acaulis, floribus aggregatis ſeſſilibus ſubradicalibus. *Jacq. amer.* 18.

Bromelia foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis, panicula diffuſa. *Sp. pl.* 1. *p.* 285.

Bromelia foliis ſpinoſis oblique recurvis, fructibus diſpermis racemoſis. *Hort. upſ.* 73.

Karatas foliis altiſſimis anguſtiſſimis & aculeatis. *Plum. gen.* 10?

Ca-

Caraguata-acanga. *Piſ. braſ.* 190, *t.* 191.
Mexocotl ſ. Manguei. *Hern. mex.* 272. *Moriſ. hiſt.* 2. *ſ.* 4. *t.* 22. *f.* 7.
Habitat in America *meridionali.* ♃
Fructus inter folia aculeata ad ipſam radicem locata, ut difficillime ob ſpinas recurvatas eruatur.

4. BROMELIA fo'iis ſerrato-ſpinoſis obtuſis, ſpicis alternis. lingulata.
Bromelia ramoſa & racemoſa, foliis arundinaceis ſerratis. *Plum. gen.* 26. *ic.* 64. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.* ♃

5. BROMELIA foliis radicalibus dentato-ſpinoſis, caulinis integerrimis. nudicaulis
Bromelia pyramidata, aculeis nigris. *Plum. gen.* 46. *ic.* 62.
Habitat in America *meridionali.* ♃

TILLANDSIA.

1. TILLANDSIA culmo paniculato. utriculata.
Tillandſia foliis baſi conniventibus in utriculum. *Hort. cliff.* 129.
Viſcum caryophylloides maximum, flore tripetalo pallide luteo, ſemine filamentoſo. *Sloan. jam.* 76. *hiſt.* 1. *p.* 88. *Raj. ſuppl.* 405.
Viſci modo arboribus indicis adnaſcens. *Baub. pin.* 423.
Caraguata multiplici ſpica, flore albo. *Plum. gen.* 10.
Habitat in Americæ *meridionalis arboribus.* ♃

2. TILLANDSIA foliis ſuperne ſerrato-ſpinoſis, ſpica comoſa. ſerrata.
Tillandſia paraſitica maxima, foliis amplioribus obtuſis ciliato-ſubſpinoſis, racemo pyramidato. *Brown. jam.* 195.
Caraguata clavata & ſpicata, foliis ſerratis. *Plum. gen.* 10. *ic.* 75. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.*

3. TILLANDSIA foliis lanceolato-lingulatis integerrimis: baſi ventricoſis. *Jacq. hiſt.* 62. lingulata.
Tillandſia media paraſitica, foliis oblongis obtuſis, floribus comoſis terminalibus. *Brown. jam.* 194.
Caraguata latifolia & clavata. *Plum. gen.* 10. *ic.* 74.

Viſcum caryophylloides maximum, capitulis in ſummitate conglomeratis. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 189. *t.* 120. *Raj. ſuppl.* 405.
Habitat in Americæ *meridionalis arboribus vetuſtis.*

tenuifolia. 4. TILLANDSIA foliis filiformibus integerrimis, ſpica ſimplici laxa. *Roy. lugdb.* 25. *Jacq. hiſt. t.* 63.
Tillandſia paraſitica parva, foliis tenuiſſimis erectis, ſpica breviori ſimplici diſticha. *Brown jam.* 194.
Renealmia ſpica multiplici anguſtifolia, flore cæruleo. *Plum. gen.* 37. *ic.* 238. *f.* 2.
Viſcum caryophylloides minus, foliorum imis viridibus apicibus ſubrubicundis, flore tripetalo purpureo, ſemine filamentoſo. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 190. *t.* 122. *f.* 1.
Habitat in Americæ *meridionalis arboribus.*

paniculata. 5. TILLANDSIA foliis radicalibus breviſſimis, culmo ſubnudo, ramis ſubdiviſis adſcendentibus.
Tillandſia paraſitica major, foliis attenuatis baſi ventricoſis, racemo laxo ſpatioſo aſſurgenti. *Brown. jam.* 194.
Renealmia ramoſiſſima, foliis variegatis & circinatis. *Plum. gen.* 27. *ic.* 237.
Habitat in America *meridionali.*

polyſtachia. 6. TILLANDSIA culmo ſpicis imbricatis lateralibus.
Viſcum caryophylloides anguſtifolium, floribus cæruleis. *Cateſb. car.* 2. *p.* 89. *t.* 89?
Renealmia ſpica multiplici, flore albo. *Plum. gen.* 37.
β. Renealmia, ſpica multiplici, alia anguſtifolia. *Plum. gen.* 37.
Habitat in America *calidiore.*

monoſtachia 7. TILLANDSIA foliis linearibus canaliculatis reclinatis, culmo ſimplici imbricato, ſpica ſimplici.
Renealmia non ramoſa ſquamata, & floribus niveis. *Plum. gen.* 37. *ic.* 238. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.*

recurvata. 8. TILLANDSIA foliis ſubulatis ſcabris reclinatis, culmis unifloris, glumis bifloris. *Roy. lugdb.* 25.
Tillandſia paraſitica parva pruinoſa, ſcapo tenui bifloro. *Brown. jam.* 194.
Viſcum caryophylloides minus, foliis pruinæ inſtar can-

candicantibus, flore tripetalo purpureo, ſemine filamentoſo. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 190. *t.* 121. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 406.
Habitat in Jamaicæ *arboribus.*

5. TILLANDSIA filiformis ramoſa intorta ſcabra. *Hort. cliff.* 129. *Gron. virg.* 36. *Barr. æquin.* 99. *Roy. lugdb.* 25. usneoides.
Renealmia paraſitica, caule filiformi ramoſo geniculato longiſſimo, foliis ſubulatis. *Brown. jam.* 192.
Viſcum caryophylloides tenuiſſimum e ramis arborum muſci in modum dependens, foliis pruinæ inſtar candicantibus, flore tripetalo, ſemine filamentoſo. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 191. *t.* 122. *f.* 2. 3. *Raj. ſuppl.* 406.
Cuſcuta, ramis arborum innaſcens, caroliniana, filamentis lanugine tectis. *Pluk. alm.* 126. *t.* 26. *f.* 5.
Camanbaya. *Marcgr. braſ.* 46. *Pet. gaz. t.* 62. *f.* 12.
Habitat in Virginiæ, Jamaicæ, Braſiliæ *arboribus.*
Renealmiæ *Plumieri ſolo fructu, eoque minus diverſo, differunt ab ejusdem Caraguatis, conſultius viſum hæc duo genera combinare, quam difficile & tamen ambigue diſtinguere.*

BURMANNIA.

1. BURMANNIA ſpica gemina. *Burm. zeyl.* 50. *t.* 20. *f.* 1. *Fl zeyl.* 128. diſticha.
Burmannia ſpica duplici. *Hort. cliff.* 128. *Roy. lugdb.* 125.
Planta zeylanica aquatica, lato & brevi gramineo folio. *Raj. ſuppl.* 559.
Habitat in Zeylonæ *paludoſis.*

2. BURMANNIA flore gemino. biflora.
Burmannia flore duplici. *Hort. cliff.* 128.
Burmannia ſcapo bifloro. *Gron. virg.* 36.
Habitat in Virginiæ *paludoſis.*

TRADESCANTIA.

1. TRADESCANTIA erecta lævis, floribus congeſtis. virginiana.
Tradeſcantia. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 73. *Gron. virg.* 36. *Roy. lugdb.* 37.

Ephe-

Ephemerum phalangoides tripetalum non repens virginianum gramineum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 605. *ſ.* 15. *t.* 2. *f.* 4.
Allium ſ. Moly virginianum. *Bauh. pin.* 506.
Habitat in Virginia. ♃

malabarica. 2. TRADESCANTIA erecta lævis, pedunculis ſolitariis longiſſimis.
Tali-pulli. *Rheed. mal.* 9. *p.* 123. *t.* 63.
Habitat in Malabaria.

geniculata. 3. TRADESCANTIA hirſuta procumbens. *Jacq. amer.* 18. *hiſt. t.* 64.
Ranunculus ſ. Damaſonium repens, parnaſſiæ foliis villoſis. *Plum ic.* 116. *f.* 2.
Habitat in America *meridionali.*

PONTEDERIA.

ovata. 1. PONTEDERIA foliis ovatis, floribus capitatis.
Narukila. *Rheed. mal.* 11. *p.* 67. *t.* 34. *Raj. ſuppl.* 573.
Habitat in Malabariæ *aquoſis.* ♃

cordata. 2. PONTEDERIA foliis cordatis, floribus ſpicatis.
• Pontederia floribus ſpicatis. *Hort. cliff.* 133. *Gron. virg.* 37. *Roy. lugdb.* 37. *Cold. noveb.* 69.
Gladiolus lacuſtris virginianus cæruleus, ſagittæ folio. *Pet. gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 12.
Sagittæ ſimilis planta paluſtris virginiana, ſpica florum cærulea. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 618. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 8.
Plantagini aquaticæ quodammodo accedens, floribus cæruleis hyacinthi ſpicatis *Pluk. mant.* 152. *t.* 349 *f. ult.*
Habitat in Virginiæ *aquoſis.* ♃

haſtata. 3. PONTEDERIA foliis haſtatis, floribus umbellatis.
Pontederia floribus umbellatis. *Fl. zeyl.* 129.
Sagittæ quodammodo ſimilis planta maderaſpatana, floribus medio caule quaſi ex utriculo prodeuntibus. *Pluk. alm.* 326. *t.* 220. *f.* 8. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 618. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 7.
Carimgola. *Rheed. mal.* 11. *p.* 91. *t.* 44.
Habitat in India. ♃

HÆMANTHUS.

coccineus. 1. HÆMANTHUS foliis linguiformibus planis lævibus. *Roy. lugdb.* 42.

Hæ-

Hæmanthus foliis obtuſis baſi truncatis. *Comm. hort. 2. p. 127. t. 64.*
Narciſſus indicus puniceus. *Ferr. cult. 137.*
Narciſſus indicus ſerpentarius. *Hern. mex. 885. t. 899.*
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

2. HÆMANTHUS foliis linguiformibus ciliatis. ciliaris.
Lilium africanum ſphæricum, floribus obſolete puniceis minoribus. *Herm. lugdb. 375.*
Bulbus oblongus æthiopicus, foliis guttatis & cilii inſtar piloſis. *Breyn. cent. t. 39.*
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Burmannus.* ♃
Bulbus *magnus.* Folia *præcedentis, ſed ciliata (ut in Amaryll. guttata, cui folia anguſtiora & fere narciſſina):* Cilia *in hac fuſca, in Amaryllide pallida.* Flores *nobis non protulit ; ex herbario Oldenlandi, in quo flores Hæmanthi eidem paginæ cum foliis adglutinati, hujus generis judicio.*

3. HÆMANTHUS foliis lanceolato-ovatis undulatis erectis. *Hort. cliff. 127. Hort. upſ. 38. Roy. lugdb. 42.* puniceus.
Hæmanthus colchici foliis, perianthio herbaceo. *Dill. elth. 167. t. 140. f. 2. Trew. ehret. 44.*
Hyacintho affinis africana, caule maculato. *Seb. muſ. 1. p. 20. t. 12. f. 1, 2, 3.*
Satyrium e guinea. *Swert. flor. 1. p. 62. f. 3. Moriſ. hiſt. 3. p. 491. ſ. 12. t. 12. f. 11. Rudb. elyſ. 2. p. 210. f. 3.*
Habitat in Guinea. ♃

4. HÆMANTHUS foliis linearibus carinatis. *Mill. dict. t.* carinatus.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

GALANTHUS.

1. GALANTHUS. *Hort. cliff. 134. Hort. upſ. 73. Roy. lugdb. 35.* nivalis.
Leucojum bulboſum trifolium minus. *Bauh. pin. 56.*
Erangelia. *Reneal. ſpec. 97. t. 96.*
Habitat ad radices Montium Veronæ, Tridenti, Carniolæ, Viennæ. ♃

1. LEU-

LEUCOJUM.

vernum. 1. LEUCOJUM ſpatha uniflora, ſtylo clavato.
Leucojum. *Hort cliff.* 135 *Hort. upſ.* 74. *Roy. lugdb.* 35.
Leucojum bulboſum vulgare. *Bauh. pin.* 55. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 95 *f.* 1.
Leucojum bulboſum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 169.
Habitat in Germaniæ, Helvetiæ, Italiæ *umbroſis pratis, ad rivulos.*

æſtivum. 2. LEUCOJUM ſpatha multiflora, ſtylo clavato.
Leucojum bulboſum majus ſ. multiflorum. *Bauh. pin.* 55.
Leucojum bulboſum ſerotinum majus. 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 170.
Polyanthemum. *Renealm. ſpec.* 99. *t.* 100.
Habitat in Pannonia, Hetruria, Monſpelii. ♃
Folia hujus lata ut in L. verno, nec filiformia ut in L. autumnali.

autumnale. 3. LEUCOJUM ſpatha multiflora, ſtylo filiformi. *Læſl. it.* 136.
Leucojum bulboſum autumnale. *Bauh. pin.* 56.
Leucojum bulboſum autumnale tenuifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 170.
Tricophyllum. *Reneal. ſpec.* 101. *t.* 100.
Habitat in Luſitania. ♃

NARCISSUS.

Poëticus. 1. NARCISSUS ſpatha uniflora, nectario rotato breviſſimo ſcarioſo crenulato. *Hort. upſ.* 74.
Narciſſus foliis enſiformibus, floris nectario rotato breviſſimo. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35. *Sauv. monſ.* 17.
Narciſſus albus, circulo purpureo. *Bauh. pin.* 48.
Narciſſus medio purpureus. *Dod. pempt.* 223.
β. Narciſſus medio purpureus multiplex. *Bauh. pin.* 54.
Habitat in G. Narbonenſi, Italia. ♃

Pſeudo Narciſſus. 2. NARCISSUS ſpatha uniflora, nectario campanulato erecto criſpo æquante petala ovata.
Narciſſus foliis enſiformibus, florum nectario longitudine petalorum. *Hort. cliff.* 134. *Hort. upſ.* 74. *Sauv. monſp.* 17.
Narciſſus ſylveſtris pallidus, calyce luteo. *Bauh. pin.* 52.
Narciſſus luteus ſylveſtris. *Dod. pempt.* 227 *f.* 12.
β. Nar-

β. Narciſſus ſylveſtris multiplex, calyce carens. *Bauh. p'n.* 54.

γ. Narciſſus luteus ſylveſtris, duplici ſ. triplici tubo aureo. *Bauh. pin.* 54.

Habitat in Galliæ, Angliæ, Hiſpaniæ, Italiæ *nemoribus.* ♃

3. NARCISSUS ſpatha uniflora, nectario campanulato margine patulo criſpo æquante petala. bicolor.

Narciſſus albus, calyce flavo, alter. *Bauh. pin.* 52.

Narciſſus major totus luteus, calyce prælongo. *Bauh. pin.* 52. *Rud. elyſ.* 2. *p.* 71. *f.* 9.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

Similis N. Pſeudo-Narciſſo, *ſed Petala alba; Nectarium ſaturate luteum, majus: limbo patulo, undulato, crenato.*

4. NARCISSUS ſpatha uniflora, nectario obconico erecto criſpo ſexfido æquante petala lanceolata. minor.

Narciſſus parvus totus luteus. *Bauh. pin.* 53. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 72. *f.* 11.

Narciſſus ſylveſtris pallidus minimus. *Barr. ic.* 976.

Pſeudo Narciſſus minor hiſpanicus latifolius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 165.

Bulbocodium minus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 597.

Habitat in Hiſpania. ♃

Affinis maxime N. Pſeudo-Narciſſo, *ſed triplo omnibus partibus minor. Scapus vix ſtriatus. Spatha virens. Flos magis nutans. Petala baſi inter ſe diſtincta, lanceolata, recta, nec obliqua aut ovata. Nectarii margo ſexfidus, undulatus, criſpus.*

5. NARCISSUS ſpatha uniflora, nectario cylindrico truncato ſubrepando æquante petala oblonga. moſchatus.

Narciſſus totus albus, nutante flore, longa tuba. *Barr. ic.* 945, 946, 954, 953, 921, 922.

Narciſſus albus, calyce flavo, moſcari odore. *Bauh. pin.* 52. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 69. *f.* 6. & 73. *f.* 15, 16

Narciſſus flavus, tubo rotundo. *Bauh. pin.* 52. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 68. *f.* 3. 4.

Habitat in Hiſpania. ♃

Nectarium cylindricum, ore obſolete repando, non dentato aut criſpo.

6. NARCISSUS ſpatha multiflora nectario campanulato ſubcrenato æquante petala, foliis planis. calathinus.

Nar-

Narciſſus anguſtifolius flavus, maguo caule. *Bauh. pin* 51. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 60. *f.* 5.
Narciſſus IX. anguſtifolius 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 158.
Habitat in Europa *auſtrali*, Oriente. ♃
Simillimus N. Tazettæ, *ſed Petala paulo majora & acutiora. Nectarium longitudine petalorum.*

Tazetta. 7. NARCISSUS ſpatha multiflora, nectario campanulato truncato breviore petalis, foliis planis.
Narciſſus foliis enſiformibus, florum nectario campanulato erecto petalis longe breviore. *Hort. cliff.* 134.
Narciſſus medio luteus, copioſo flore: odore gravi. *Bauh. pin* 50. *Rudb. elyſ.* 2 *p.* 57. *f.* 11.
Narciſſus luteus polyanthos luſitanicus. *Bauh. pin.* 50.
Narciſſus latifolius, flore prorſus albo 1, 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 155.
Habitat in G. Narbonenſis, Luſitaniæ, Hiſpaniæ *maritimis ſubhumidis.* ♃
Nectarium triplo brevius eſt petalis.

odorus. 8. NARCISSUS ſpatha ſubmultiflora, nectario campanulato ſexfido lævi dimidio breviore petalis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 311.
Narciſſus polyanthos, flore minore ſtellato toto luteo. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 60. *f.* 7.
Habitat in Europa *auſtrali* ♃
Flos luteus, triplo major flore N. Tazettæ, *varians ſpatha uniflora & multiflora. Nectarium non fimbriatum, ſed ore diviſo lobis ſex obtuſis.*

triandrus. 9. NARCISSUS ſpatha ſubuniflora nectario campanulato crenulato, dimidio breviore petalis, ſtaminibus ternis.
Narciſſus juncifolius, albo flore reflexo. *Cluſ. app alt.*
Narciſſus albus, oblongo calyce. *Bauh. pin.* 53. *Rudb. elyſ.* 2, *p.* 72. *f.* 12.
Habitat in Pyrenæis. ♃

Magnitudo N. poëtici, ſed folia dimidio anguſtiora, canaliculata. Spatha (mihi) uniflora. Corolla tota nivea. Petala ovato-oblonga. Nectarium campanulatum, corolla dimidio brevius, margine recto inæqualiter crenulato. Stamina tria (mihi ut Cluſio), raro ſex, quæ tamen in quibusdam vidi individuis. Antheræ luteæ, nectario breviores.

10. NAR-

10. NARCISSUS ſpatha ſubmultiflora, nectario campanulato ſubtrifido integerrimo, dimidio breviore petalis. trilobus.

Narciſſus anguſtifolius pallidus, calyce flavo. *Bauh. pin.* 51. *Rudb. elyſ.* 2 *p.* 61. *f.* 3.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

Similis N. Jonquillæ, *ſed Nectarium cylindricum, longitudine plus, quam dimidiæ petalorum, non criſpum, ſed obſolete trilobum.*

11. NARCISSUS ſpatha multiflora, nectario hemiſphærico crenato, breviore petalis, foliis ſemiteretibus. Jonquilla.

Narciſſus foliis ſubulatis, florum nectario breviſſimo. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35. *Sauv. monſp.* 19.

Narciſſus juncifolius luteus minor. *Bauh. pin.* 51.

Narciſſus juncifolius, oblongo calyce luteus major. *Bauh. pin.* 51.

Narciſſus juncifolius minor & 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 159.

Habitat inter Hiſpalin & Gades, *inter* Guadaloupam & Toletum, *inque* Oriente *locis uliginoſis.* ♃

12. NARCISSUS ſpatha uniflora, nectario breviſſimo ſexpartito. *Læfl. it.* 19. ſerotinus.

Narciſſus albus autumnalis minimus. *Bauh. pin.* 51. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 64. *f.* 8.

Narciſſus ſerotinus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 162.

Narciſſus autumnalis minor. *Cluſ. hiſp.* 251. *t.* 252.

Habitat in Hiſpania, Italia, Barbaria ♃

13. NARCISSUS ſpatha uniflora, nectario turbinato petalis majore, genitalibus declinatis. Bulbocodium.

Narciſſus foliis ſubulatis, nectario maximo patulo, genitalibus declinatis. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35.

Narciſſus montanus alter, flore fimbriato. *Bauh. pin.* 53.

Narciſſus montanus juncifolius, calyce aureo. *Bauh. pin.* 53. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 75. *f.* 5. 7.

Pſeudo-Narciſſus juncifolius 2, flavo flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 166.

Habitat inter Ulyſſiponem & Hiſpalim. ♃

PANCRATIUM.

1. PANCRATIUM ſpatha uniflora, petalis reflexis. *Fl. zeyl.* 126. zeylanicum.

Narciſſus zeylanicus, flore albo hexagono odorato. *Herm. lugdb.* 691. *t.* 693. *Comm. hort.* 1. *p.* 75. *t.* 38. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 179. *f.* 7.
Lilium indicum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 161. *t.* 70. *f.* 2.
Catulli-pola. *Rheed. mal.* 11. *p.* - *t.* 40.
Habitat in India. ♃

mexicanum. 2. PANCRATIUM ſpatha biflora. *Hort. cliff.* 133. *Roy. lugdb.* 34.
Pancratium mexicanum, flore gemello candido. *Dill. elth.* 299 *t.* 222. *f.* 289.
Habitat in Mexico. ♃

caribæum. 3. PANCRATIUM ſpatha multiflora, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 133. *Brown jam.* 194. *n.* 1.
Narciſſus americanus, flore multiplici albo hexagono odorato. *Comm. hort.* 2. *p.* 173. *t.* 87.
Narciſſus totus albus latifolius polyanthos major odoratus. *Sloan. jam.* 115. *hiſt.* 1. *p.* 244. *Mart. cent.* 27. *t.* 27.
Habitat in Jamaica, Caribæis. ♃

maritimum. 4. PANCRATIUM ſpatha multiflora, petalis planis, foliis lingulatis. *Mill. dict. t.* 197.
Narciſſus maritimus. *Bauh. pin.* 54.
Lilio-Narciſſus albus maritimus minor. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 365. *ſ.* 4. *t.* 10. *f.* 28.
Hemerocallis valentina. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 167.
Habitat in Hiſpaniæ *maritimis circa* Valentiam & *infra* Monſpelium. ♃

carolinianum. 5. PANCRATIUM ſpatha multiflora, foliis linearibus ſtaminibus nectarii longitudine.
Lilio-Narciſſus polyanthos, flore albo. *Cateſb. car.* 3. *p.* 5. *t.* 5.
Habitat in Jamaica, Carolina. ♃

illyricum. 6. PANCRATIUM ſpatha multiflora, foliis enſiformibus, ſtaminibus nectario longioribus. *Roy. lugdb.* 34.
Pancratium foliis enſiformibus, ſpatha multiflora, floribus magnis candidis fragrantibus. *Trew. ehret. t.* 27.
Narciſſus illyricus liliaceus. *Bauh. pin.* 55. *Seb. theſ.* 1. *p.* 17. *t.* 8. *f.* 1.

Li-

Lilionarciſſus hemerocallidis facie. *Beſl. eyſt. vern. 3. t. 16. f. 1.*
Habitat in Illyria? ♃

7. PANCRATIUM ſpatha multiflora, foliis ovatis nervoſis petiolatis. amboinenſe.
Narciſſus amboinenſis, folio latiſſimo ſubrotundo. *Comm. hort. 1. p. 77. t. 39. Rudb. elyſ. 2. p. 238. f. 17.*
β. Pancratium foliis ovatis acuminatis petiolatis, ſpatha multiflora, floribus minoribus candidis fragrantibus. *Trew. ehret. t. 28.*
Cepa ſylveſtris. *Rumph. amb. 6. p. 160. t. 70. f. 1.*
Habitat in Amboina.

CRINUM.

1. CRINUM foliis ovato lanceolatis acuminatis ſeſſilibus planis. latifolium.
Sjovanna-pola tali. *Rheed. mal. 11. p. 77. t. 39. Rudb. elyſ. 2. p. 91. f. 12.*
Habitat in Aſiæ *arenoſis.* ♃
Folia 3. *ſ.* 4. *digitos tranſverſos lata, a baſi ſenſim attenuata.* Antheræ *filiformes, lineares, incumbentes, longitudine dimidii filamenti ſ. corollæ.*

2. CRINUM foliis carinatis. *Fl. zeyl. 127. Mill. dict. t. 110. Oſb. it. 94.* aſiaticum.
Lilium zeylanicum bulbiferum & umbelliferum. *Herm. lugdb. 682. t. 683. Rudb. elyſ. 2. p. 182. f. 10.*
Radix toxicaria. *Rumph. amb. 11. p. 155. t. 69.*
Habitat in Malabaria, Zeylona, America. ♃
Bulbi intra capſulas generantur.

3. CRINUM corollarum apicibus introrſum ungviculatis. americanum
Crinum. *Hort. cliff. 127. Hort. upſ. 76. Roy. lugdb. 37.*
Lilio-Aſphodelus americanus ſempervirens maximus polyanthus albus. *Comm. rar. 14. t. 14. Dill. elth. 194. t. 160. f. 195.*
β. Lilio-Aſphodelus americanus ſempervirens minor albus. *Comm. rar. 15. t. 15.*
Habitat in America. ♃

4. CRINUM foliis ſublanceolatis planis, corollis obtuſis. africanum.

Polyanthes floribus umbellatis. *Vir. cliff.* 29. *Hort. cliff.* 126. *Roy. lugdb.* 27. *Mill. dict. t.* 210.
Hyacinthus africanus tuberoſus, flore cæruleo umbellato. *Breyn. prodr.* 1. *p.* 39. *icon.* 23. *t.* 10. *Comm. hort.* 2. *p.* 133. *t.* 67. *Seb. theſ.* 1. *p.* 29. *t.* 19. *f.* 4.
Hyacintho affinis, tuberoſa radice, africana, umbella cærulea inodora. *Pluk. alm.* 187. *t.* 195. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♃

AMARYLLIS.

capenſis. 1. AMARYLLIS ſpatha uniflora remotiſſima, corolla æquali, ſtaminibus piſtilloque rectis. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 11. *
Siſyrinchium indicum. *Cornut. canad.* 168. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 421. *ſ.* 4. *t.* 23. *f.* 9. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 236. *f.* 17.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

lutea. 2. AMARYLLIS ſpatha uniflora, corolla æquali, ſtaminibus declinatis. *Hort. cliff.* 135. *Roy. lugdb.* 36.
Narciſſus autumnalis major. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 164.
Colchicum luteum 1. majus. *Bauh. pin.* 69.
Habitat in Hiſpania, Italia, Thracia. ♃

Atamaſco. 3. AMARYLLIS ſpatha uniflora, corolla æquali, piſtillo declinato. *Hort. cliff.* 135. *Gron. virg.* 36. *Roy. lugdb.* 36.
Lilio-Narciſſus virginienſis. *Catesb. car.* 3. *p.* 12. *t.* 12.
Lilio-Narciſſus vernus anguſtifolius, flore purpuraſcente. *Barr. ic.* 994.
Lilio-Narciſſus liliflorus carolinianus, flore albo ſingulari cum rubedine diluto. *Pluk. alm.* 220. *t.* 43. *f.* 3.
Lilio-Narciſſus indicus pumilus monanthos albus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 266. *ſ.* 4. *t.* 24. *f.* 4.
Habitat in Virginia. ♃

formoſiſſima. 4. AMARYLLIS ſpatha uniflora, corolla inæquali, petalis tribus genitalibusque declinatis. *Hort. cliff.* 135. *Hort. upſ.* 75. *Act. ſtockh.* 1742 *p.* 93. *t.* 6. *Roy. lugdb.* 36.
Lilio-Narciſſus jacobæus, flore ſangvineo nutante. *Dill. elth.* 195. *t.* 162. *f.* 196.
Narciſſus jacobæus major. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 89. *f.* 10.
Habitat in America *meridionali, innotuit europæis* 1593. ♃
Squamæ totidem quot filamenta, e receptaculo ortæ, filamentorum baſi arcte adſident; an ſic in reliquis?

5. A-

5. AMARYLLIS ſpatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus undulatis, genitalibus declinatis. *Mill. dict. t.* 24. reginæ.
Lilium americanum, puniceo flore, Belladonna dictum. *Herm. par.* 194. *t.* 194.
Habitat in Caribæis.
Differt ab A. Belladonna marginibus petalorum undulatis, nec ad ungues recurvatis.

6. AMARYLLIS ſpatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus ungue reflexis, genitalibus declinatis. *Hort. cliff.* 135. *Roy. lugdb.* 36. *Mill. dict. t.* 23. Belladonna
Lilio-Narciſſus polyanthos, flore incarnato: fundo ex luteo albeſcente. *Sloan. jam.* 115. *hiſt.* 1. *p.* 244. *Seb. theſ.* 1. *p.* 25. *t.* 17. *f.* 1.
Lilium rubrum. *Merian. ſurin.* 22. *t.* 22.
Habitat in Caribæis, Barbados, Surinama. ♃

7. AMARYLLIS ſpatha multiflora, corollis revolutis, genitalibus erectis. *Hort. upſ.* 75. ſarnienſis.
Amaryllis ſpatha multiflora, corollis æqualibus patentiſſimis revolutis, genitalibus longiſſimis. *Hort. cliff.* 131. *Roy. lugdb.* 36.
Narciſſus japonicus, rutilo flore. *Corn. canad.* 157. *t.* 158. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 23. *f.* 14. *Ehret. ſelect. t.* 9. *f.* 3. *Kæmpf. amæn.* 872. *Seb. muſ.* 1. *t.* 17. *f.* 3.
Lilium ſarnienſe. *Dugl. monogr. t.* 1. 2.
Habitat in Japonia, *nunc in* Sarnia *inſula Angliæ.* ♃

8. AMARYLLIS ſpatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus, genitalibus declinatis, ſcapo tereti ancipiti. *Roy. lugdb.* 36. zeylanica.
Lilio-Narciſſus zeylanicus latifolius, flore niveo externe linea purpurea ſtriato. *Comm. hort.* 1. *p.* 73. *t.* 37. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 181. *f.* 9.
Tulipa javana. *Rumph. amb.* 5. *p.* 30. *t.* 105.
β. Lilio-Narciſſus africanus, ſcillæ foliis, flore niveo linea purpurea ſtriato. *Ehret. pict.* 5. *f.* 2. *Trew. ehret. t.* 13.
Habitat in Zeylona. ♃

9. AMARYLLIS ſpatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus, genitalibus declinatis, ſcapo compreſſo longitudine umbellæ. *Roy. lugdb.* 36. *Ehret. pict. t.* 13. longifolia.

Lilium africanum humile longiſſimis foliis, polyanthos ſaturato colore purpuraſcens. *Herm. parad.* 195. *t.* 195

Habitat in Æthiopia. ♃

orientalis. 10. AMARYLLIS ſpatha multiflora, corollis inæqualibus, foliis lingviformibus. *Burm. cunon.* 215.

Amaryllis ſpatha multiflora, foliis ovato-oblongis obtuſis. *Roy. lugdb.* 37.

Lilio Narciſſus indicus maximus ſphæricus, floribus plurimis rubris liliaceis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 568. *ſ.* 4. *t.* 10. *f.* 35.

Narciſſus indicus orientalis. *Swert. flor.* 31. *f.* 1.

Brunſvigia. *Heiſt.*

Habitat in India. ♃

ciliaris. 11. AMARYLLIS ſpatha multiflora, foliis ciliatis.

Habitat in Æthiopia.

Folia plana, linearia, pollicis latitudine, bipalmaris longitudine, adeoque figura Amaryllidis, non vero Hæmanthi, ſed margine undique ciliata, ciliis albis nec ferrugineis; adeoque longe recedit ab Hæmantho ciliari; neutra tamen nobis floruit.

BULBOCODIUM.

vernum. 1. BULBOCODIUM foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 41.

Bulbocodium. *Hort. cliff.* 133.

Colchicum vernum hiſpanicum. *Bauh. pin.* 69. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 128. *f.* 2.

Colchicum vernum. *Cluſ. hiſt.* 2. *app.* 203.

Habitat in Hiſpania. ♃

APHYLLANTHES.

monſpelienſis. 1. APHYLLANTHES. *Hort. cliff.* 493. *Sauv. monſp.* 8.

Aphyllanthes monſpelienſium. *Lob. adv.* 190. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 336.

Caryophyllus cæruleus monſpelienſium. *Bauh. pin.* 209. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 562. *ſ.* 5. *t.* 25. *f.* 12.

Habitat Monſpelii *prope Caſtelneuf locis montoſis ſaxoſis ſterilibus.*

Radix *repens. Culmi nudi, ſimplices, cincti baſi vaginis uti Juncus. Gluma bivalvis, biflora; Gluma propria etiam bivalvis. Juncus eſſet, ſi Corolla careret.*

AL-

ALLIUM.

* *Foliis caulinis planis.*

1. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis, petalis carina ſcabris. Ampeloproſum.
Allium ſtaminibus alterne trifidis, foliis gramineis, floribus ſphærice congeſtis, radice laterali ſolida. *Hall. all.* 5. *opuſc.* 344.
Porrum radice laterali ſolida, foliis linearibus, caule erecto, umbella ſubgloboſa. *Roy. lugdb.* 40.
Allium ſphærico capite, folio latiore ſ. Scorodopraſum alterum. *Bauh. pin.* 74. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 151.
Scorodopraſum latifolium ſpontaneum italicum, floribus dilute purpureis odoratis. *Mich. gen.* 25. *t.* 24. *f.* 5.
Habitat in Oriente, *inque inſula* Holms *Angliæ.* ♃
Stamina corolla paulo longiora.

2. ALLIUM caule planifolio umbellifero, ſtaminibus tricuſpidatis, radice tunicata. *Hort. upſ.* 77. *Mat. med.* 165. Porrum.
Allium ſtaminibus alterne trifidis, foliis gramineis, floribus ſphærice congeſtis, radice tunicata cauli circumnata. *Hall. all.* 7.
Porrum radice ambiente tunicata oblonga ſolitaria. *Hort. cliff.* 136. *Roy. lugdb.* 40.
Porrum commune capitatum *Bauh. pin.* 72.
Porrum ſativum latifolium. *Bauh. pin.* 72.
Habitat - - - -
Affinis nimium præcedenti & forte ſola varietas. Petala carina ſcabra.

3. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis corolla duplo longioribus. lineare.
Allium ſtaminibus alterne trifidis, radice tunicis reticulatis obducta. *Hall. all.* 9.
Porrum caule tereti folioſo, foliis linearibus planis, umbella globoſa, ſtaminibus corolla longioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 56. *t.* 13. & 14. *f.* 1.
Habitat in Sibiria.

4. ALLIUM caule planifolio umbellifero ſtaminibus tricuſpidatis, umbella ſubgloboſa, floribus lateralibus nutantibus. rotundum

Allium ſtaminibus alterne trifidis, ſpica ſphærica, foliis gramineis, radice multiplici. *Hall. opuſc.* 350. *n.* 8.
Allium montanum, capite rotundo. *Bauh. pin.* 75.
Scorodopraſum latifolium ſpontaneum italicum, floribus dilute purpureis odoratis. *Mich. gen.* 25. *t.* 24. *f.* 1.
Habitat in Europa *auſtraliori* ♃.

Victorialis. 5. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbella rotundata, ſtaminibus lanceolatis corolla longioribus, foliis ellipticis. *Mat. med.* 163.
Allium foliis caulinis lanceolatis, floribus umbellatis. *Roy. lugdb.* 39.
Allium radice oblonga reticulo obducta. *Hall. all.* 20.
Allium montanum latifolium maculatum. *Bauh. pin.* 74.
Allium anguinum. *Cam. epit.* 329.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Italiæ.
Huic Folia in toto genere latiſſima colchici.

ſubhirſutum 6. ALLIUM caule planifolio umbellifero, foliis inferioribus hirſutis, ſtaminibus ſubulatis. *Oſb. it.* 49.
Allium foliis radicalibus ſubhirſutis, caulinis glabris, floribus umbellatis. *Hall. all* 18.
Allium foliis lanceolato-linearibus, florum umbella faſtigiata. *Roy. lugdb.* 39.
Moly anguſtifolium umbellatum. *Bauh. pin.* 75.
Moly dioſcoridis. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 192.
Habitat in Africa, Italia, Hiſpania, Oriente.

magicum. 7. ALLIUM caule planifolio umbellifero, ramulo bulbifero ſtaminibus ſimplicibus.
Allium caule tereti, propagine ex ala. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 39 *Sauv. monſp.* 18.
Allium foliis caulinis lanceolatis, floribus umbellatis, ex ala bulbiferum. *Hall. all.* 19.
Moly latifolium liliflorum. *Bauh. pin.* 75.
Moly indicum, flore purpureo. *Swert. Fl.* 65.
β. Caucaſon. *Lob. ic.* 162.
Habitat - -
Caulis teres, nudus, pedalis, infirmus. Folia radicalia canaliculata, ampla, obtuſa. Capitulum bulbiferum. Sauv.

obliquum. 8. ALLIUM caule planifolio umbellifero, ſtaminibus filiformibus flore triplo longioribus, foliis obliquis.

Al-

Allium radice tunicata, foliis planis linearibus caulinis, capitulo umbellato. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 49. *t.* 9.

Habitat in Sibiria.

Caulis *bipedalis, teres.* Folia *alterna, plano-canaliculata, obliqua: Vaginis teretibus.* Umbella *globoſa;* Spatha *globoſa, purpurea, acuminata.* Petala *ovata, erecta, concava, flava carina viridi.* Filamenta *albida, corolla duplo longiora. Antheræ luteæ.* Germen *ſubgloboſum.*

9. ALLIUM caule ſubplanifolio umbellifero, ſtaminibus ſubulatis longioribus, umbella globoſa, foliis linearibus ſubconvexis. ramoſum.

Allium ſcapo nudo tereti farcto, foliis ſemicylindricis, ſtaminibus corolla longioribus. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 52. *t.* 9. *f.* 1.

Habitat in Sibiria. *G. Demidoff.*

Caulis *ferme bipedalis, teres.* Folia *alterna, planiuſcula, canaliculata, ſubtus convexa, margine obtuſa.* Umbella *globoſa.* Petala *ovata, purpuraſcentia carina ſaturatiore.* Filamenta *purpurea, corolla parum longiora. Antheræ violaceæ.* Germen *ſubrotundum: maculis* 3, *viridibus. E medio caule ex ala folio oppoſita.* Ramus *nudus, longitudine caulis.*

10. ALLIUM caule planifolio bulbifero, bulbo compoſito, ſtaminibus tricuſpidatis. *Hort. upſ.* 76. *Mat. med.* 164. ſativum.

Allium radicis bulbo multipartito, capitulo bulbifero, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 39.

Allium ſtaminibus alterne trifidis, foliis gramineis, capite bulbifero, radicibus in unum bulbum congruentibus. *Hall. all.* 1.

Allium ſativum. *Bauh. pin.* 73.

Allium. *Cam. epit.* 328.

Habitat in Sicilia.

11. ALLIUM caule planifolio bulbifero, foliis crenulatis: vaginis ancipitibus, ſtaminibus tricuſpidatis. *Hort. upſ.* 77. Scorodoprasum.

Allium capitulo bulboſo erecto, foliis planis ſubcrenatis: vaginis ancipitibus. *Fl. ſvec.* 266, 278. * *It. œl.* 60.

Allium montanum bicorne latifolium, flore dilute purpuraſcente. *Bauh. pin.* 74. *Rudb. elyſ.* 2 *p.* 155. *

β. Allium ſtaminibus alterne trifidis, capite bulbifero, ſcapo ante maturitatem contorto. *Hall. all.* 2.
Allium ſativum alterum ſ. Allioprafum caulis ſummo circumvoluto. *Bauh. pin.* 73.
Alii genus Ophioſcorodon dictum quibusdam. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 559.
Porrum radice laterali cordata ſolida, pedunculo revoluto, capite bulbifero. *Hort. cliff.* 136.
Habitat in Oelandia, Dania, Pannonia.

arenarium. 12. ALLIUM caule planifolio bulbifero, vaginis teretibus, ſpatha mutica, ſtaminibus tricuſpidatis. *It. ſcan.* 227. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 279. *
Allium ſtaminibus alterne trifidis, capite bulbifero, foliis gramineis leviter ſerratis. *Hall. all.* 3.
Allium montanum bicorne latifolium, flore dilute purpuraſcente. *Bauh. pin.* 74.
Porrum planifolium, ſtaminibus alterne trifidis, umbella bulbifera, *Rupp. hall.* 154. *t.* 2 *f.* 2.
Habitat in Thuringia; *in Falſtria* Scaniæ.
Caulis ante antheſin cernuus.

carinatum. 13. ALLIUM caule planifolio bulbifero, ſtaminibus ſubulatis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 281.
Allium umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis carinatis. *Hall. all.* 27. *t.* 1. *f.* 2.
Ampeloprafum proliferum. *Lob. ic.* 156. *
β. Allium montanum bicorne anguſtifolium, flore dilute purpuraſcente. *Bauh. pin.* 74.
Allium ſ. Moly montanum 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 193.
Habitat in Germania.

* *Foliis caulinis teretibus.*

ſphærocephalon. 14. ALLIUM caule teretifolio umbellifero, foliis ſemiteretibus, ſtaminibus tricuſpidatis corolla longioribus.
Allium ſtaminibus alterne trifidis, foliis fiſtuloſis, ſpica ſphærica non bulbifera ſuaverubente. *Hall. opuſc.* 353. *n.* 10.
Allium montanum, capite rotundo, *Bauh. pin.* 75. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 157. *f.* 7.
Allium ſ. Moly montanum, purpureo flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 195.
Allii genus forte Scorodopraſum alterum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 564.

co-

Scorodopraſum montanum juncifolium, capite rotundo dilute janthino, floribus paucis. *Mich. gen.* 25. *t.* 24. *f.* 2.
Habitat in Italia, Sibiria, Helvetia.

15. ALLIUM caule ſubteretifolio umbellifero, umbella globoſa, ſtaminibus ſimplicibus corolla longioribus, ſpatha ſubulata. parviflorum.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃
Facies A. ſphærocephali. Bulbus *oblongus, tunicatus.* Caulis *teres, ſtriatus, folioſus.* Folia *longitudine fere caulis, ſubulata.* Umbella *globoſa: Floribus minimis. Petalis exterioribus ovatis, triſtioribus; interioribus duplo longioribus, lanceolatis, purpuraſcentibus. Stamina ſimplicia, corolla longiora, uti etiam Stylus.* Spatha *ſubulata, corolla longior, diphylla.* Adeoque *ſimillimum A. ſphærocephalo, ſed ſtamina ſimplicia.*

16. ALLIUM caule ſubteretifolio umbellifero, pedunculis exterioribus brevioribus, ſtaminibus tricuſpidatis. *Hort. upſ.* 78. deſcendens.
Allium ſtaminibus alterne trifidis, foliis fiſtuloſis, capite ſuave rubente ſphærico non bulbifero, radice laterali. *Hall. all.* 8.
Allium ſtaminibus alterne trifidis, foliis fiſtuloſis, capite ſphærico non bulbifero atropurpureo. *Hall. all. p.* 11. *t.* 2. *f.* 1.
Allium ſ. Moly latifolium, capite ſphærico, flore purpureo. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 160. *f.* 20.
Moly atropurpureum. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 165. *f.* 13.
Habitat in Helvetia.

17. ALLIUM caule teretifolio umbellifero, umbella faſtigiata ſubſexflora, petalis acutis, ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſetaceis. moſchatum.
Allium foliis teretibus caulinis, floribus umbellatis. *Hall. all.* 17.
Moly moſchatum, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 76. *prodr.* 28. *t.* 28. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 14.* *Sauv. monſp.* 10.
Habitat in Galloprovinciæ, Narbonæ, Hiſpaniæ *apricis elevatis.*

18. ALLIUM caule ſubteretifolio umbellifero, floribus pallens.

pen-

pendulis truncatis, ſtaminibus ſimplicibus corollam æquantibus.

Allium umbella non bulbifera lutea, vagina bicorni, foliis teretibus. *Hall. all.* 21.

Allium montanum bicorne, flore pallido odoro. *Bauh. pin.* 75.

Gethioides ſylveſtre. *Colum. ecphr.* 2. *p.* 6. *t.* 7. *f.* 2.

Habitat in Italia, Hiſpania, Monſpelii, Pannonia. ♃

Caulis *bipedalis*, *teres*, *lævis*. Folia *alterna*, *ſemiteretia*, *fiſtuloſa*, *heptagona*, *erecta*. Spatha *ſubulata*, *nervoſa*. Corolla *campanulata*, *truncata*, *alba*. Petalis *obovatis*, *obtuſiſſimis*, *erectis*, *concavis*, *carina viridi*. Stamina *ſimplicia*, *longitudine petalorum*. Flores *mox a floreſcentia pendent*. Stylus *vix ullus*, *poſt antheſin excreſcens*, *breviſſimus*.

Flavum. 19. ALLIUM caule teretifolio umbellifero, floribus pendulis, petalis ovatis, ſtaminibus corolla longioribus.

Allium foliis teretibus, vagina bicorni, umbella lutea pendula. *Hall. opuſc.* 24.

Allium juncifolium bicorne luteum. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 157. *f.* 6.

Habitat Monſpelii. ♃

Simillimum A. palleſcenti; Sed *differt Petalis ovatis flaviſſimis*, *nec obovatis albidis*. *Staminibus & piſtillo corolla duplo longioribus*, *nec brevioribus*.

paniculatum. 20. ALLIUM caule ſubteretifolio umbellifero, pedunculis capillaribus effuſis, ſtaminibus ſimplicibus, ſpatha longiſſima.

Allium foliis teretibus, vagina bicorni, umbella pendula ſuave purpurea. *Hall. opuſc.* 386. *n.* 25.

Allium montanum bicorne, floribus triquetris purpureis pedunculis longis & reflexis. *Segu. ver.* 2. *p.* 70.

Habitat in Sibiria, Auſtria, Italia, Oriente. ♃

Folia *ſubulata*, *canaliculata*. Flores *pedunculis capillaribus*, *longiſſimis*, *laxis*. Petala *purpurea*, *obovata*, *longitudine ſtaminum*. Spatha *apice ſubulato*, *longiſſimo*.

vineale. 21. ALLIUM caule teretifolio bulbifero, ſtaminibus tricuſpidatis.

Allium ſtaminibus alterne trifidis, foliis fiſtuloſis, capite bulbifero, radice multiplici. *Hall. all.* 4.

Allium ſylveſtre campeſtre purpuraſcens. *Bauh. pin.* 74.

Al-

Allium campeſtre juncifolium capitatum purpuraſcens majus. *Bauh. pin.* 74.
Porrum ſylveſtre vinearum. *Bauh. pin.* 72
Porrum ſylveſtre, gemino capite. *Bauh. pin.* 72.
Habitat in Germania.
Capitulum arctum bulbis acuminatis recurvis, ſæpe in longiora acumina crinitis. Corollæ parvæ, violaceæ. Stamina ſetis duabus, longis, extra florem eminentibus.

22. ALLIUM caule teretifolio bulbifero, foliis ſcabris ſemiteretibus ſubtus ſulcatis, ſtaminibus ſimplicibus. oleraceum.
Allium umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis teretibus. *Hall. all.* 23. *f.* 4.
Cepa capitulo bulboſo prolifero, foliis ſemiteretibus novemangularibus ſcabris fiſtuloſis. *Fl. ſvec.* 265, 280.*
Porrum radice ſolida, caule erecto, capitulo bulbifero. *Roy. lugdb.* 40. *Gort. geldr.* 69.
Allium montanum bicorne, flore exalbido. *Bauh. pin.* 75.
Habitat in Suecia, Germania.

** * Foliis radicalibus, ſcapo nudo.*

23. ALLIUM ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus planis, ſtaminibus tricuſpidatis. *Hort. upſ.* 80. nutans.
Allium ſtaminibus alterne trifidis, foliis latiſſimis, capite ſphærico, radice laterali ſolida. *Hall. all.* 6.
Porrum ſcapo nudo ancipiti, antequam floruerit nutante foliis enſiformibus: hinc paullo convexioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 55. *t.* 18.
Habitat in Sibiria.
Variat ætate & ſolo præ reliquis, ut vix dignoſcatur.

24. ALLIUM ſcapo nudo tereti, foliis ſubulatis, umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis. Aſcalonicum.
Cepa foliis ſubulatis, radicibus oblongis conglobatis. *Hort. cliff.* 36. *Hort. upſ.* 79.
Cepa aſcalonica. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 383. *ſ.* 4. *t.* 14. *f.* 3.
Cepa ſterilis *Bauh. pin.* 72.
Habitat in Palæſtina. *Haſſelquiſt.* ♃
Statura fere A. Schœnopraſi. Scapus *ſubnudus, teres, ſpithameus & ultra.* Spatha *membranacea.* Umbella *globoſa, floribus A. Schœnopraſi minoribus.* Petala *erecta, ovato-lanceolata, cærulea, carina a-*

trocærulea. Stamina *longitudine petalorum: alternis latiſſimis apice trifidis.* Antheræ *flavæ.* Stylus *ſtigmate obtuſo.*

ſeneſcens. 25. ALLIUM ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus ſubtus convexis lævibus, umbella ſubrotunda, ſtaminibus ſubulatis. *Hort. upſ.* 79.

Allium caule ancipiti teretiuſculo, foliis enſiformibus hinc paulo convexioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 53. *t.* 11. *f.* 2.

Allium foliis linearibus, florum umbella ſubgloboſa. *Roy. lugdb.* 39.

Allium radice bulboſa, foliis gramineis, umbella erecta non bulbifera, vaginis breviſſimis. *Hall. helv.* 297. *all.* 16. *n.* 2.

Allium montanum, foliis narciſſi, majus. *Bauh. pin.* 75.

Habitat in Sibiria, Sicilia. ♃

Petala erecta, a ſe invicem dehiſcentia ſ. diſtantia, canaliculata, inflexa. Folia obliqua & Stamina corolla paullo longiora huic, non vero ſequenti.

nigrum. 26. ALLIUM ſcapo nudo tereti, foliis linearibus, umbella erecta, petalis erectis, ſpatha mucronata bifida.

Allium montanum bicorne latifolium, flore magno dilute purpuraſcente. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 160. *f.* 21. *Burſ.*

Habitat Algiriæ *inque* Galloprovincia.

Simile A. ſeneſcenti, ſed duplo majus. Folia Narciſſina. Flores quadruplo majores. Petala ovato-oblonga. Stamina lanceolata, corolla breviora. Spatha ovata, acuminata, vix ad baſin in duas partes æquales diviſa.

anguloſum. 27. ALLIUM ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis ſubtus ſubangulatis, umbella faſtigiata. *Hort. upſ.* 79. *

Cepa ſcapo nudo ſubangulato farcto, foliis linearibus ſubtus anguloſis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 58. *t.* 14. *f.* 2.

Allium radice ſeneſcente lignoſa tranſverſa, umbella erecta. *Hall. all.* 16.

Allium petræum umbelliferum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 564. *t.* 564.

Al-

Allium montanum, foliis narciſſi, minus. *Bauh. pin.* 75.
Habitat in Sibiriæ, Germaniæ *humidiuſculis.* ♃
Folia *interdum ſubtus vix angulata, at* Scapus *ſuperne parum angulato-ſtriatus;* Petala *interiora apice patentia, omnia lateribus conniventia.*

28. ALLIUM ſcapo nudo tereti, foliis linearibus, capitulo bulbifero. *Kalm. it.* 3. *p.* 79. canadenſe.
Habitat in Canada. ♃
Radix *perennis.* Folia *linearia, plana, lævia, recta, ſpithamea.* Scapus *ſubnudus, teres, lævis, vix foliis longior.* Spatha *ovata, mucronata, acutiuſcula.* Capitulum *ex bulbis.* Floſculi *pauci, pedicellati, albidi: Petalis ovalibus.* Stamina *ſimplicia, longitudine corollæ. Antheræ ruſeſcentes.*

29. ALLIUM ſcapo nudo ſemicylindrico, foliis lanceolatis petiolatis, umbella faſtigiata. urſinum.
Allium foliis lanceolatis, ſcapo nudo ſemicylindraceo, bulbo ſetis obvallato. *Fl. ſvec.* 263, 277. *It. gotl.* 169. *
Allium foliis radicalibus petiolatis, floribus umbellatis. *Roy. lugdb.* 39. *Hall. all.* 21. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 49.
Allium ſylveſtre latifolium. *Bauh. pin.* 74.
Allium urſinum. *Fuchſ. hiſt.* 739. *Cam. epit.* 330.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris nemoroſis, roridis.* ♃

30. ALLIUM ſcapo nudo, foliis triquetris, ſtaminibus ſimplicibus. triquetrum.
Allium caule triangulo. *Tournef. inſt.* 385. *Roy. lugdb.* 39.
Allium pratenſe, folio gramineo, flore prorſus albo, radice oblonga. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 159. *f.* 16.
Moly parvum, caule triangulo. *Bauh. pin.* 75.
Moly caule & foliis triangularibus. *Park. par.* 142. *t.* 143. *f.* 4
Habitat in Hiſpania. ♃
Folia triquetra latere interiore canaliculato.

31. ALLIUM ſcapo nudo inferne ventricoſo longiore foliis teretibus. *Hort. upſ.* 77. *Mat. med.* 166. Cepa.
Allium ſtaminibus alterne trifidis, caule ad terram ventricoſo. *Hall. all.* 10.

Ce-

Cepa ſcapo nudo ventricoſo foliis longiore, radicé depreſſa. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 40.
Cepa vulgaris. *Bauh. pin.* 71.
Habitat - - - -

Moly. 32. ALLIUM ſcapo nudo ſubcylindrico, foliis lanceolatis ſeſſilibus, umbella faſtigiata. *Hort. upſ.* 76.
Allium foliis radicalibus ſeſſilibus lanceolatis, floribus umbellatis. *Roy. lugdb.* 38 *Hall. all.* 29.
Allium foliis lanceolatis, umbella laxa. *Hort. cliff.* 27.
Moly latifolium luteum, odore allii *Bauh. pin.* 75.
Moly flavo flore. *Swert flor.* 1 *t.* 60. *f.* 2.
Moly montanum latifolium, flavo flore *Cluſ. app. alt.*
Habitat in Hungaria, Baldo, Monſpelii, Pyrenæis. ♃
Petala *patentia, tria exteriora magis patentia, interiora erecta.*

roſeum. 33. ALLIUM ſcapo nudo umbellifero, pedicellis brevibus, petalis ovalibus, ſtaminibus breviſſimis, foliis linearibus.
Allium roſeum. *Syſt. nat.* 296. *n.* 9.
Allium foliis enſiformibus, radice bulbillis ſtipata, floribus amplis umbellatis. *Sauv. monſp.* 42.
Allium ſylveſtre ſ. Moly minus, roſeo amplo flore. *Magn. monſp.* 11. *t.* 10. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 17.
Habitat Monſpelii, Pedemonti *in vineis.* ♃
Folia *linearia, plana, longitudine vix Scapi.* Scapus *teres, nudus.* Spatha *obtuſa.* Umbellæ *radii pedunculares floribus breviores.* Petala *obovato-oblonga, obtuſa, atropurpurea, magna.* Stamina *ſimplicia, alba, breviſſima. Bulbi ad Fructum nulli.* Flores *majores, quam in reliquis.*

fiſtuloſum. 34. ALLIUM ſcapo nudo folia adæquante, foliis teretibus ventricoſis. *Hort upſ.* 78.
Allium ſtaminibus ſimplicibus, caule medio ventricoſo. *Hall. all.* 13.
Cepa ſcapo longitudine foliorum, foliis ventricoſis, radice oblonga. *Hort. cliff.* 136 *Roy. lugdb* 40.
Cepa oblonga. *Bauh. pin.* 71. *Dod. pempt.* 687.
Habitat in - - -

Schœnopraſum. 35. ALLIUM ſcapo nudo folia adæquante, foliis teretibus ſubulato-filiformibus. *Hort upſ.* 78.
Allium ſtaminibus ſimplicibus, foliis radicalibus teretibus ſcapi longitudine. *Hall all.* 14.

Ce-

Cepa ſcapis foliisque ſubulatis teretibus fiſtuloſis æqualibus, ſpathis globoſis. *Fl. ſvec.* 264, 282. *It. œl.* 54, 64.
Cepa ſcapo longitudine figuraque foliorum, foliis ſubulatis filiformibus, ſpathis globoſis. *Hort. cliff.* 136.
Porrum ſectivum juncifolium. *Bauh. pin.* 72.
Schœnopraſum. *Dod. pempt.* 689.
β. Cepa ſcapis foliisque teretibus, capitulis pyramidatis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 59. *t.* 15. *f.* 1.
Cepa paluſtris altiſſima. *Buxb. cent.* 4. *p.* 27. *t.* 45.
Habitat in alpeſtribus Sibiriæ, Oelandiæ, *locis rupeſtribus.*

36. ALLIUM ſcapo nudo tereti inani, foliis ſubulatis filiformibus, capitulis laxis paucifloris. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 61. *t.* 15. *f.* 2, 3. tenuiſſimum
Habitat in Sibiria.

37. ALLIUM ſcapo nudo ſubnullo, capſulis cernuis, foliis planis ciliatis. Chamæ Moly.
Moly humile, folio gramineo. *Bauh. pin.* 75. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 15.
Chamæ Moly, an Moly dioſcoridis. *Column. ecphr.* 325. *t.* 326.
Habitat in Italia.

LILIUM.

1. LILIUM foliis ſparſis, corollis campanulatis: intus glabris. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upſ.* 80. *Mat. med.* 173. *Roy. lugdb.* 30. *Gron. orient.* 105. candidum.
Lilium album, flore erecto, vulgare. *Bauh. pin.* 76.
Lilium candidum. *Dod. pempt.* 197.
β. Lilium album, floribus dependentibus, ſ. p regrinum. *Bauh. pin.* 76.
γ. Lilium caule plano compreſſo. *Gron. orient.* 106.
Lilii albi pulchri & ignoti ſpecies. *Bauh. pin.* 76.
Habitat in Palæſtina, Syria, Gades. ♃

2. LILIUM foliis ſparſis, corollis campanulatis erectis: intus ſcabris. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upſ.* 80. *Roy. lugdb.* 31. *Gmel. ſibir.* 1 *p.* 41. *Gron. orient.* 104. bulbiferum.
Lilium purpureo-croceum majus. *Bauh. pin.* 76.
β. Lilium purpureo-croceum, flore pleno.
γ. Lilium purpureo-croceum minus. *Bauh. pin.* 77.
δ. Lilium phœniceum. *Bauh. pin.* 77.

ε. Lilium bulbiferum latifolium majus. *Bauh. pin.* 77.
ζ. Lilium bulbiferum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 77.
η. Lilium bulbiferum minus. *Bauh. pin.* 77.
θ. Lilium bulbiferum incanum. *Bauh. pin.* 77.
Habitat in Italia, Auſtria, Sibiria. ♃

pomponium 3. LILIUM foliis ſparſis ſubulatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upſ.* 81. *Roy. lugdb.* 31. *Mill. dict. t.* 165 *f.* 2.
Lilium radice tunicata, foliis ſparſis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 42.
Lilium rubrum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 78.
Lilium rubrum præcox. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 133.
β. Lilium miniatum odoratum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 79. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 176. *f.* 3.
γ. Lilium brevi & gramineo folio. *Bauh. pin.* 79.
Habitat in Pyrenæis, Sibiria. ♃
Folia *linearia, acuta, triquetra, canaliculata, ſparſa.* Nectarii *rima valde dentata.*

chalcedonicum. 4. LILIUM foliis ſparſis lanceolatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upſ.* 81. *Roy. lugdb.* 31.
Lilium byzantinum miniatum. *Bauh. pin.* 78.
Lilium rubrum ſ. miniatum byzantinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 131.
β. Lilium byzantinum-miniatum polyanthos. *Bauh. pin.* 78.
γ. Lilium purpureo ſanguineum, flore reflexo. *Bauh. pin.* 78.
Hemerocallis chalcedonica. *Lob. ic.* 169.
Habitat in Perſia, Palæſtina *Carniolæ.* ♃
Racemus *ante floreſcentiam vix incurvatus ut in* 3. 5. & Caulis *usque ad apicem* Foliis *veſtitus confertis.*

ſuperbum. 5. LILIUM foliis ſparſis lanceolatis, floribus ramoſo-pyramidatis reflexis, corollis revolutis. *Mill. dict. n.* 8.
Lilium, foliis ſparſis, multiflorum, floribus reflexis fundo aureo limbo aurantio punctis nigricantibus, pedunculis ſingulis uno foliolo. *Trew. ehret.* 2. *t.* 11.
Lilium ſ. Martagon canadenſe, flore luteo punctato. *Cateſb. car.* 2. *p.* 56. *t.* 56.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

6. LI-

6. LILIUM foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upſ.* 81. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 44. *Roy. lugdb.* 31. Martagon.
Lilium, floribus reflexis, montanum. *Bauh. pin.* 77.
Lilium ſylveſtre. *Dod. pempt.* 201.
β. Lilium, floribus reflexis, alterum hirſutum. *Bauh. pin.* 78.
Habitat in Hungaria, Helvetia, Sibiria, Lipſiæ. ♃

7. LILIUM foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis campanulatis. canadenſe.
Lilium anguſtifolium, flore flavo maculis nigris diſtincto. *Tournef. inſt.* 371. *Barr. rar.* 778. *t.* 125.
Lilium Martagon canadenſe maculatum. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 408. *ſ.* 4. *t.* 20. *f.* 9. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 177. *f.* 5.
Lilium ſ. Martagon canadenſe, floribus magnis flavis non reflexis. *Catesb. car.* 3. *p.* 11. *t.* 11.
Habitat in Canada. ♃

8. LILIUM foliis verticillatis, floribus erectis, corolla campanulata, petalis unguiculatis philadelphicum.
β. Lilium foliis verticillatis brevibus, corollis campanulatis, unguibus petalorum anguſtioribus, floribus erectis. *Mill. dict. t.* 165. *f.* 1.
Habitat in Canada. ♃
Simillimum eſt L. camſchatcenſi, ſed ejus petala ovata ſeſſilia; hujus unguibus oblongis diſtinctis; ſeparandum itaque ſecundum vivi autoptam Millerum.

9. LILIUM foliis verticillatis, flore erecto, corolla campanulata, petalis ſeſſilibus. *Amœn. acad.* 2. *p.* 348. camſchatcenſe.
Habitat in Canada, Camſchatca.

FRITILLARIA.

1. FRITILLARIA racemo comoſo inferne nudo, foliis integerrimis. *Hort. upſ.* 82. imperialis.
Petilium foliis caulinis. *Hort. cliff.* 119. *Roy. lugdb.* 30.
Lilium ſ. Corona imperialis: genus. *Bauh. pin.* 79.
Tuſai. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 127, 128.
Habitat in Perſia? *Conſtantinopoli venit in Europam circa* 1570. ♃

2. FRITILLARIA racemo comoſo inferne nudo, foliis crenatis. regia.

Corona regalis; lilii folio crenato. *Dill. elth.* 110. *t.* 93. *f.* 109.
Habitat ad Cap. b. Spei.

perſica. 3. FRITILLARIA racemo nudiuſculo, foliis obliquis. *Hort. upſ.* 82.
Fritillaria racemo nudo terminali. *Hort. cliff.* 119.
Fritillaria radice rotunda. *Roy. lugdb.* 30.
Lilium perſicum. *Bauh. pin.* 79. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 183. *f.* 1.
Lilium ſuſianum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 130.
Habitat in Perſia? *e Suſis venit in Europam* 1573. ♃
Folia infima ſunt bina, ſ. terna, ſ. quaterna verticillatim oppoſita.

pyrenaica. 4. FRITILLARIA caule multifloro, foliis infimis oppoſitis. *Hort. cliff.* 81.
Fritillaria flore minore. *Bauh. pin.* 64.
Fritillaria pyrenæa. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 256. *poſth.* 10.
Habitat in Pyrenæis. ♃

Meleagris. 5. FRITILLARIA caule ſubunifloro, foliis omnibus alternis. *Hort. upſ.* 81. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 283.
Fritillaria e foliorum alis florens. *Hort. cliff.* 119.
Fritillaria radice depreſſa. *Roy lugdb.* 30.
Fritillaria præcox purpurea variegata. *Bauh. pin.* 64.
Meleagris. *Reneal. ſpec.* 147. *t.* 146.
β. Fritillaria alba variegata. *Bauh. pin.* 64.
γ. Fritillaria alba præcox. *Bauh. pin.* 64.
δ. Fritillaria ſerotina atropurpurea. *Bauh. pin.* 64.
Habitat in Gallia, Italia, Auſtria, Upſaliæ. ♃

UVULARIA.

amplexifolia. 1. UVULARIA foliis amplexicaulibus.
Uvularia foliis cordato-oblongis. *Roy. lugdb.* 29.
Smilax perfoliata ramoſa, flore albo. *Barr. rar.* 58. *t.* 720.
Polygonatum latifolium ramoſum. *Bauh. pin.* 303. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 531. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 537. *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 11. *Raj. hiſt.* 665.
Polygonatum latifolium 4 ramoſum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 276.
Laurus alexandrina. *Cam. epit.* 936.
Habitat in Bohemiæ, Sileſiæ, Saxoniæ, Delphinatus *montibus.* ♃

2. UVULARIA foliis perfoliatis. *Amœn. Acad.* 2. *p.* 337. perfoliata.
Uvularia caule perfoliato. *Gron. virg.* 37. *Cold. noveb.* 74.
Uvularia folio integerrimo. *Roy. lugdb.* 29.
Uvularia. *Hort. cliff.* 121.
Polygonum ramoſum, flore luteo, majus. *Corn. canad.* 38. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 538 *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 12.
Polygonatum latifolium perfoliatum braſilianum. *Bauh. pin.* 303. *prodr.* 139 *Burſ. XVII.* 61.
Habitat in Virginia, Canada. *Plantæ* Burſeri *ex Toupinambault Braſiliæ a pharmacopæo allatæ, & C. B. communicatæ, videntur mihi omnes ex Canada fuiſſe.*

3. UVULARIA foliis ſeſſilibus. ſeſſilifolia.
Uvularia foliis ſeſſilibus, flore unico. *Cold. noveb.* 73.
Habitat in Canada. *Kalm.*
Habitus *præcedentis;* Caulis *bifidus, uniflorus.* Folia *lanceolato-ovata, alterna, at ubi Flos ex altero ramo exit, folia bina adſunt. Pedunculus nudus.*

GLORIOSA.

1. GLORIOSA. *Hort. cliff.* 121. *Fl. zeyl.* 122.* *Roy lugdb.* 29. ſuperba.
Methonica malabarorum. *Herm. lugdb.* 688. *t.* 689. *Pluk. alm.* 249. *t.* 116. *f.* 3.
Lilium zeylanicum ſuperbum. *Comm. hort.* 1. *p.* 69. *t.* 35. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 178. *f.* 7.
Mendoni. *Rheed. mal.* 7. *t.* 107. *f.* 57.
Habitat in Malabaria. ♃

ERYTHRONIUM.

1. ERYTHRONIUM. *Hort. cliff.* 119. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 39. *t.* 7. *Roy. lugdb.* 30. Dens canis.
Dens canis latiore rotundioreque folio. *Bauh. pin.* 87.
Dens caninus. *Dod. pempt* 203.
β. Dens canis anguſtiore longioreque folio. *Bauh. pin.* 87.
γ. Erythronium foliis ovato-oblongis glabris nigro-maculatis. *Gron. virg.* 151. *flore flavo.*
Habitat in Liguria, Allobrogibus, *Auguſtæ* Taurinorum, Sibiria, Virginia. ♃

TULIPA.

ſylveſtris. 1. TULIPA flore ſubnutante, foliis lanceolatis. *Fl. ſvec. 2 n. 284.*
Tulipa minor lutea italica. *Bauh. pin. 63.*
Tulipa minor lutea gallica. *Bauh. pin. 63. Sauv. monſp. 306.*
Habitat Monſpelii, *inque* Apenninis, Londini. ♃
Diſtinguitur *a ſequenti:* Caule *altiore*, Foliis *anguſtioribus*, Floris *colore luteo ſubtus vireſcente*, petalis *acutioribus*, Scapo *verſus florem inflexo & ante floreſcentiam nutante. Sed præprimis ſtaminum* filamentis *baſi valde attenuatis, & ſupra baſin hirſutis.* Petala *interiora margine hirſuta ſunt, & flos odorus.*

geſneriana. 2. TULIPA flore erecto, foliis ovato lanceolatis.
Tulipa ſcapo triphyllo, foliis ovato-lanceolatis. *Hort. upſ. 82.*
Tulipa. *Hort. cliff. 118. Roy. lugdb. 31. Fl. ſuec. 262.*
Tulipa (genus fere totum). *Bauh. pin. 57.*
Tulipa turcarum. *Cord. hiſt. 213.*
Habitat in Cappadocia, *unde in Europam* 1559. *Geſnero authore.* ♃

breyniana. 3. TULIPA caule multifloro-polyphyllo, foliis linearibus.
Siſyrinchium, ex phœniceo ſuaverubente flore, æthiopicum. *Breyn. cent. t. 36. Rudb. elyſ. 2. p. 13. f. 11.*
Habitat in Æthiopia. ♃
Folia caulina 6. ſ. 7, alterna, lineari-lanceolata: ſuprema ſenſim breviora. Flores ad apicem, 3. ſ. 4. minores quam plantæ Breynii cultæ. Petala baſi anguſtata. Stylus nullus.

ALBUCA.

major. 1. ALBUCA foliis lanceolatis.
Ornithogalum *canadenſe* petalis alternis patentibus: interioribus erectis. *Sp. pl. 1. p. 308.*
Ornithogalum luteo-virens indicum. *Corn. canad. 160. Rudb. elyſ. 2. p. 140. f. 7. Raj. hiſt. 1154. Moriſ. hiſt. 2. p. 423. ſ. 4. t. 24. f. 7.*
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

minor. 2. ALBUCA foliis ſubulatis.

Or-

Ornithogalum africanum. flore viridi altero alteri innato. *Herm. parad.* 209. *t.* 209.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

HYPOXIS.

1. HYPOXIS piloſa. capſulis ovatis. erecta.
Ornithogalum *hirſutum* ſcapo angulato, pedunculis umbellatis villoſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 306.
Ornithogalum ſcapo bifloro. *Roy. lugdb.* 31.
Ornithogalum vernum luteum, foliis anguſtis hirſutis. *Gron. virg.* 37.
Ornithogalum virginianum luteum. *Pet. gaz* 1, *t.* 1. *f.* 3.
Ornithogalum herbaceum luteum parvum virginianum, foliis gramineis hirſutis. *Pluk. alm.* 272. *t.* 350. *f.* 12.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

2. HYPOXIS piloſa, capſulis clavatis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 396. * decumbens.
Ornithogalum, foliis gramineis, floribus geminatis, pedunculis longiſſimis alaribus. *Brown. jam.* 195.
Anthericum ſeſſile, foliis linearibus planis, caule decumbente. *Mill. dict. t.* 39. *f.* 2.
Crocus foliis & radice ſcorzoneræ. *Plum. ic* 108. *f.* 1?
Habitat in America *meridionali.* ♃

3. HYPOXIS tubis florum longiſſimis. † faſcicularis.
Allium ſylveſtre ſ. Moly minus, amplo flore. *Ruſſel. alep.* 34. *t.* 2.
Habitat ad Aleppo. ♃

4. HYPOXIS piloſa acaulis, fructificationibus ſubradicalibus. † ſeſſilis
Ornithogali virginici facie herba tuberoſa carolinenſis. *Dill. elth.* 298. *t.* 220. *f.* 287.
Habitat in Carolina. ♃

ORNITHOGALUM.

* *ſtaminibus omnibus ſubulatis.*

1. ORNITHOGALUM ſcapo anguloſo diphyllo, pedunculis umbellatis ſimplicibus. *Fl. ſvec.* 270, 285. luteum
Ornithogalum ſcapo diphyllo, pedunculis ſimplicibus terminalibus, filamentis omnibus ſubulatis. *Hort. cliff.* 124. *Roy. lugdb.* 31.

Ornithogalum luteum. *Bauh pin.* 71.
Pyrrochiton. *Reneal. ſpec* 91. *t.* 90.
Habitat in Europæ *cultis, maellis.* ♃

minimum. 2. ORNITHOGALUM ſcapo angulato diphyllo, pedunculis umbellatis ramoſis. *Fl. ſuec.* 271. 286. *
Ornithogalum luteum minus. *Bauh. pin* 71.
Hypoxis *Reneal. ſpec.* 92.
Habitat in Europæ *cultis oleraceis.*

pyrenaicum 3. ORNITHOGALUM racemo longiſſimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus æqualibus: fructiferis ſcapo approximatis.
Ornithogalum racemo longiſſimo, filamentis dilatato-linearibus, capſulis erectis. *It. ſcan.* 220.
Ornithogalum ſpica longiſſima, filamentis triangularibus. *Hall. helv.* 294. *Gron. orient.* 110.
Ornithogalum anguſtifolium majus, floribus ex albo vireſcentibus. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 134. *f.* 3.
Ornithogalum majus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 187.
Ornithogalum pyrenaicum. *Cluſ. cur.* 21.
Stachyoides. *Reneal. ſpec.* 93. *t.* 90.
Habitat in Alpibus Helveticis, Geneyenſibus, Pyrenaicis, Carniolæ ♃

narbonenſe. 4. ORNITHOGALUM racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floribusque patentibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 312. *
Ornithogalum majus ſpicatum, flore albo. *Bauh. pin.* 70
Ornithogalum narbonenſe. *Dod. pempt.* 222.
Habitat in Galliæ *auſtralis* & Italiæ *agris.* ♃

comoſum. 5. ORNITHOGALUM racemo breviſſimo, bracteis lanceolatis longitudine florum, petalis obtuſis, filamentis ſubulatis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 312. *
Ornithogalum ſpicatum f. comoſum, flore lacteo. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 135. *f.* 1.
Ornithogali lactei ſpecies major. *Beſl. eyſt.*
Habitat - - - - ♃

latifolium. 6. ORNITHOGALUM racemo longiſſimo, foliis lanceolato-enſiformibus.
Ornithogalum latifolium & maximum. *Bauh. pin.* 70.

Orni-

Ornithogalum vel Lilium alexandrinum, floribus albis innumerabilibus. *Swert. floril.* 58.
Habitat in Arabia, Ægypto.
Folia *pedalia plus quam duos pollices lata.* ♃

7. ORNITHOGALUM racemo conico, floribus numeroſis adſcendentibus. *Roy. lugdb.* 32. pyramidale.
Ornithogalum anguſtifolium ſpicatum maximum. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 134. *f.* 4.
Ornithogalum lacteum maximum. *Beſl. eyſt. vern.* 5. *t.* 14. *f.* 2.
Habitat in collibus Luſitaniæ. ♃

* * *Staminibus alternis emarginatis.*

8. ORNITHOGALUM floribus corymboſis, pedunculis ſcapo humilioribus, filamentis ſubemarginatis. *Roy. lugdb.* 32. arabicum.
Ornithogalum umbellatum maximum. *Bauh. pin.* 69. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 130 *f.* 1.
Ornithogalum arabicum. *Cluſ. hiſt.* 11. *p.* 186. *Beſl. eyſt. vern.* 5. *t.* 12. *f.* 1.
Melanomphale. *Reneal. ſpec.* 89. *t.* 90.
Habitat Alexandriæ Ægypti, *ad* Cap. b. ſpei. ♃
Stamina connata. Hall. gœtt. 81.

9. ORNITHOGALUM floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis emarginatis. *Hort. cliff.* 124 *Hort. upſ.* 84. *Roy. lugdb.* 32. *Gron. orient.* 111. umbellatum
Ornithogalum umbellatum medium anguſtifolium. *Bauh. pin.* 70.
Eliocarmos. *Reneal. ſpec.* 88. *t.* 87.
Habitat in Germania, Gallia, Oriente. ♃

10. ORNITHOGALUM floribus ſecundis pendulis, nectario ſtamineo campaniformi. nutans.
Ornithogalum floribus ſecundis pendulis, filamentis latis emarginatis. *Hort. cliff.* 124. *Hort. upſ.* 84. *Roy. lugdb.* 32.
Ornithogalum exoticum, magno flore minori innato. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 137. *f.* 12.
Ornithogalum neapolitanum. *Cluſ. app.* 2. *p.* 9. *t.* 9.
Habitat in Italia *Neapoli innotuit circa* 1570. ♃

11. ORNITHOGALUM foliis cordato-ovatis. *Roy. lugdb.* 31. *It. ſcan.* 73. * capenſe.

Ornithogalum africanum, plantaginis roſeæ folio, radice tuberoſa. *Comm. hort.* 2. *p.* 175. *t.* 88.
Ornithogalo affinis radice tuberoſa, cyclaminis folio, flore pallide cæruleo. *Breyn. cent. t.* 41. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 138. *f* 14.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Stamina connexa in cylindrum.

SCILLA.

maritima. 1. SCILLA nudiflora, bracteis refractis.
Scilla radice tunicata. *Hort. cliff.* 123. *Hort. upſ.* 89. *Mat. med.* 162. *Roy. lugdb.* 32.
Scilla vulgaris, radice rubra. *Bauh. pin.* 73.
Scilla hiſpanica. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 171.
β. Scilla radice alba. *Bauh. pin.* 73. *Seb. muſ.* 1. *t.* 44. *f.* 4, 5.
Habitat ad Hiſpaniæ, Siciliæ, Styriæ *litora arenoſa.* ♃
Folia *lanceolata, ſtricta.* Scapus *ante folia, longiſſimus, multiflorus.* Flores *albi:* Bracteæ *lineari-lanceolatæ, refractæ genu in medio, ſurſum flexæ, ſubtus calcaratæ.*

Lilio-Hyacinthus. 2. SCILLA radice ſquamata. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 32.
Hyacinthus ſtellaris, folio & radice lilii. *Bauh. pin.* 46.
Habitat in Biſcatia, Aquitania, Hiſpania, Pyrenæis. ♃

italica. 3. SCILLA corymbo conferto hemiſphærico.
Scilla radice ſolida, floribus corymboſis confertiſſimis. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 32.
Hyacinthus ſtellaris ſpicatus cinereus. *Bauh. pin.* 46.
Hyacinthus ſtellaris italicus. *Beſl. eyſt. vern.* 42. *f.* 1.
Hyacinthus ſtellatus cinerei coloris. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 184.
Habitat - - - - ♃

peruviana. 4. SCILLA corymbo conferto conico.
Hyacinthus indicus bulboſus ſtellatus. *Bauh. pin.* 47. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 37. *f.* 1.
Hyacinthus ſtellatus peruanus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 182.
Eriophorus peruvianus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 173.
Habitat in Luſitania. ♃
Radix *tunicata, lanuginoſa. Sauv.* Scapus *teres.* Corollæ *ſeneſcentes recurvatæ, petalorum marginibus recurvatis.*

5. SCIL-

5. **SCILLA** floribus lateralibus alternis ſubnutantibus. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 33. amœna.
Hyacinthus ſtellaris cæruleus amœnus. *Bauh. pin.* 46. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 34. *t.* 7.
Hyacinthus ſtellaris bizantinus, *Beſl. eyſt. vern.* 43. *f.* 2.
Habitat forte Bizantii, *unde venit in Europam* 1590. ♃

6. **SCILLA** radice ſolida, floribus erectiuſculis paucioribus. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 33. *Sauv. monſp.* 18. bifolia.
Hyacinthus ſtellaris bifolius germanicus. *Bauh. pin.* 45.
Hyacinthus cæruleus mas minor. *Fuchſ. hiſt.* 837.
β. Hyacinthus ſtellatus, albo flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 184.
Habitat in Gallia, Germania. ♃
Flores ſæpe 4, *altitudine æquales.*

7. **SCILLA** foliis filiformibus linearibus, floribus corymboſis, pedunculis nudis adſcendentibus longitudine floris. autumnalis.
Scilla radice ſolida, foliis ſetaceis, floribus faſtigiatis, pedunculis arcuatis ex ala tuberculi mammillaris. *Guett. ſtamp.* 131. *Dalib. pariſ.* 102.
Scilla radice ſolida, ſcapo multifloro, floribus capitatis. *Sauv. monſp.* 19.
Hyacinthus ſtellaris autumnalis minor. *Bauh. pin.* 47.
Hyacinthus autumnalis minor. *Cluſ.* 1. *p.* 185.
Habitat in Hiſpania, Gallia, Veronæ, *ſolo glareoſo.* ♃

8. **SCILLA** folio teretiuſculo, latere ſubſpicato. unifolia.
Bulbus monophyllus, flore albo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 622.
Habitat in Luſitania.

CYANELLA.

1. **CYANELLA.** Capenſis.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Royen. Burmannus.* ♃
Statura Scillæ. Flores irregulares.

ASPHODELUS.

1. **ASPHODELUS** caule folioſo, foliis triquetris ſtriatis. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 83. *Roy. lugdb.* 33. luteus.
Aſphodelus luteus flore & radice. *Bauh. pin.* 28.
Aſphodelus femina. *Cam. epit.* 372.
Habitat in Sicilia. ♂

Corollæ *ſexpartitæ: petalis 4 in crucem diſpoſitis: duobus intra ſuperiora tria petala poſitis.* Stamina *declinata, quorum tria breviora.*

fiſtuloſus. 2. ASPHODELUS caule nudo, foliis ſtrictis ſubulatis ſtriatis ſubfiſtuloſis. *Hort. cliff.* 83. *
Aſphodelus caule nudo, foliis ſtrictis. *Roy. lugdb.* 34.
Aſphodelus foliis fiſtuloſis. *Bauh. pin.* 29.
Aſphodelus minor. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 197.
Habitat in Gallo-Provincia, Hiſpania, Creta. ♃

ramoſus. 3. ASPHODELUS caule nudo, foliis enſiformibus carinatis lævibus. *Mat. med.* 172.
Aſphodelus caule nudo, foliis laxis. *Hort. cliff.* 127. *Roy. lugdb.* 24. *Sauv. monſp.* 20.
Aſphodelus albus ramoſus mas. *Bauh. pin.* 28.
Aſphodelus albus non ramoſus. *Bauh. pin.* 28.
Aſphodelus. 1. 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 197.
Habitat in Narbona, Luſitania, Hiſpania, Italia, Auſtria. ♃

ANTHERICUM.

* *Phalangium foliis canaliculatis, filamentis glabris.*

ſerotinum. 1. ANTHERICUM foliis planiuſculis, ſcapo unifloro.
Bulbocodium foliis ſubulato-linearibus. *Roy. lugdb.* 41. *Sp. pl.* 1. *p.* 294.
Bulbocodium alpinum juncifolium, flore unico intus albo extus ſqualide rubente. *Raj. angl.* 3. *p.* 374. *t.* 17. *f.* 1.
Pſeudo-Narciſſus gramineo folio. *Bauh. pin.* 51. *prodr.* 27. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 64. *f.* 9. *Burſ. III.* 41.
Habitat in alpibus Angliæ, Helvetiæ, Taureri *raſtadienſis*, Wallæſiæ ♃
Scapus bracteis ſ. foliis 3 *ſ.* 4, *lanceolatis, alternis, minutis, vaginantibus absque Spatha. Flos inferus.*

græcum. 2. ANTHERICUM foliis planis, ſcapo ſimplici, floribus corymboſis.
Bulbocodium græcum, myoſotidis flore. *Tournef. cor.* 50.
Habitat in Oriente. *Burmannus.* ♃
Bulbus Folia *linearia, glabra, longitudine fere ſcapi.* Scapus *ſimplex Foliis* 3 *ſ.* 4, *brevioribus.* Corymbus *terminalis, ſubquinqueflorus: pedunculo intermedio*

dio unifloro,; lateralibus biſloris. Corolla *alba A. ramoſi. Stamina corolla breviora & Stylus ſtaminibus brevior.*

3. ANTHERICUM foliis planis, ſcapo ramoſo, corollis revolutis. revolutum.

Aſphodelus foliis compreſſis aſperis, caule patulo. *Tournef. inſt.* 343.

Habitat - - - - - ♃

4. ANTHERICUM foliis planis, ſcapo ramoſo, corollis planis, piſtillo recto. ramoſum.

Anthericum foliis planis, corollis planis deciduis. *It. gotl.* 178. * *Fl. ſvec.* 267, 289.

Anthericum caulibus ramoſis, foliis planis. *Guett. ſtamp. p.* 129.

Phalangium, parvo flore, ramoſum. *Bauh. pin.* 29.

Phalangium majus. *Cam. epit.* 580.

Habitat in Europæ *auſtralioris rupibus calcareis.* ♃

5. ANTHERICUM foliis planis, ſcapo ſimpliciſſimo, corollis planis, piſtillo declinato. *Hort. upſ.* 83. *It. ſcan.* 104. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 290. Liliago.

Anthericum caulibus non ramoſis, foliis planis. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 128.

Phalangium, parvo flore, non ramoſum. *Bauh. pin.* 29. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 333. *ſ.* 4. *t.* 1. *f.* 10.

Phalangium non ramoſum. *Lob. ic.* 48.

Habitat in Helvetia, Germania, Gallia. ♃

6. ANTHERICUM foliis planis, ſcapo ſimpliciſſimo, corollis campanulatis, ſtaminibus declinatis. Liliaſtrum.

Hemerocallis *Liliaſtrum* ſcapo ſimplici, corollis hexapetalis campanulatis, *Hort. cliff.* 128. *Sp. pl.* 1. *p.* 324. *Hall. helv.* 290.

Phalangium magno flore. *Bauh. pin.* 29.

Phalangium allobrogicum majus. *Cluſ. cur. app. alt.*

Phalangium. *Dalech. hiſt.* 852.

Habitat in Alpibus Helveticis, Allobrogicis. ♃

Generis hujus naturalis Species eſt, ſed quis characterem uniet?

* * *Bulbine foliis carnoſis, Filamentis barbatis.*

7. ANTHERICUM foliis carnoſis teretibus, caule fruticoſo. fruteſcens

An

Anthericum cauleſcens, foliis pulpoſis teretibus ſubulatis ſupine convexo-planis. *Wach. ultr.* 305.
Bulbine caulescens. *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 122.
Phalangium capenſe cauleſcens, foliis cepitiis ſuccoſis. *Dill. elth.* 310 *t.* 231. *f.* 298.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

alooides. 8. ANTHERICUM foliis carnoſis ſubulatis planiuſculis. *Hort. upſ.* 83.
Anthericum foliis pulpoſis lanceolato-ſubulatis ſupine excavatis. *Wach. ultr.* 304.
Bulbine acaulis. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 33.
Phalangium capenſe ſeſſile, foliis aloeformibus pulpoſis. *Dill. elth.* 312. *t.* 232. *f.* 300.
Habitat ad Cap. b. Spei ♃

Aſphodeloides. 9. ANTHERICUM foliis carnoſis ſubulatis ſemiteretibus ſtrictis. *Hort. upſ.* 83.
Anthericum acaule, foliis pulpoſis teretibus ſubulatis ſupine convexo-planis. *Wach. ult.* 305.
Habitat in Æthiopia. ♃
Folia *vix ſtriata, ſed ſtricta, margine aſpera, dorſo verſus alterum latus gibboſiora.*

annuum. 10. ANTHERICUM foliis carnoſis ſubulatis teretibus, ſcapo ſubracemoſo. *Hort. upſ.* 83. *
Anthericum acaule, foliis ſetaceis caule anguſtioribus. *Wach. ultr.* 305.
Habitat in Æthiopia. ☉

hiſpidum. 11. ANTHERICUM foliis carnoſis compreſſis hiſpidis.
Aſphodelus caule ſeminudo ramoſo, foliis planis lanceolatis. *Mill. dict. t.* 56?
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃
Radix *fibroſa.* Folia *ſubcarnoſa, compreſſa, ſtriata, ſemipedalia, recurvata, hiſpida undique pilis patulis.* Scapus *ſimplex, hiſpidus* Racemus *bracteis lanceolatis, longitudine pedicellorum hiſpidis, uti Pedicelli.* Flores *albi carina viridi. Antheræ luteæ.*

*** *Narthecium foliis enſiformibus.*

oſſifragum. 12. ANTHERICUM foliis enſiformibus, filamentis lanatis. *Fl. ſvec.* 268, 287. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 73. *t.* 18. *f.* 2.

An-

Anthericum ſcapo folioſo laxe ſpicato, filamentis villoſis. *Fl. lapp.* 136. *Roy. lugdb.* 45

Narthecium. *Mœhr. E. N. C.* 1742. *p.* 389. *t.* 5. *f.* 1. *Wach. ultr.* 303. *Gort. gelr.* 69.

Pſeudo-Aſphodelus paluſtris anglicus. *Bauh. pin.* 29.

Aſphodelus luteus paluſtris. *Dod. pempt.* 208.

Habitat in Europæ *borealis uliginoſis.* ♃

13. ANTHERICUM foliis enſiformibus, perianthiis trilobis, filamentis glabris, piſtillis trigynis. *Fl. ſvec.* 269. 288. *It. gotl.* 194, 221. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 13. *t.* 18. *f.* 2. calyculatum

Anthericum filamentis lævibus, perianthio trifido. *Hort. cliff.* 140. *Gron. virg.* 39.

Anthericum ſcapo nudo capitato, filamentis glabris. *Fl. lapp.* 139. *t.* 10. *f.* 3.

Phalangium alpinum paluſtre, iridis folio. *T. Segu. ver.* 2. *p.* 61. *t.* 14.

Pſeudo-Aſphodelus alpinus. *Bauh. pin.* 29.

Habitat in alpibus Helvetiæ, Lapponiæ, Sibiriæ. ♃

Genus *nullum in tota claſſe Liliacea difficilius determinatur:* 12 oſſifragum & 13 calyculatum *habitu toto ita uniuntur, ut demta fructificatione vix diſtinguantur, at Species* 13 *gerit Stamina glabra, Pericarpium ſubgloboſum, Stigmata tria ſine ſtylis & Perianthium trivalve.* Species 12. *annectitur ſpeciebus* 7, 8, 9, 10, 11. *Staminibus hirſutis, at differt Germine pyramidato, Seminibus paleaceis, Corolla perſiſtente.* Species 1—6. *differunt a ſpeciebus* 7—10 *Staminibus glabris, habitu Aſphodeli, adeoque vel ſub uno eodemque genere tradendæ, vel etiam ſub quatuor diſtinctis: α.* 1.—6. *β.* 7—11. *γ.* 8; *δ.* 12, 13. *proponendæ; hoc dum fieret, difficillime character ſpecierum a obtineretur.*

LEONTICE.

1. LEONTICE foliis pinnatis: petiolo communi ſimplici. *Hort. cliff.* 122. *Gron. orient.* 113. Chryſogonum.

Leontopetalum foliis coſtæ ſimplici innaſcentibus. *Tournef. cor.* 49.

Leontopetalo affinis, foliis quernis. *Bauh. pin.* 324. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 285. *ſ.* 4. *t.* 5. *f.* 3.

Chryſogonum dioſcoridis. *Rauv. itin.* 119. *Raj. hiſt.* 1326.

Habitat inter Græciæ *ſegetes.* ♃

Leontopetalum. 2. LEONTICE foliis decompoſitis: petiolo communi trifido. *Hort. cliff.* 122. *Gron. orient.* 114.
Leontopetalon foliis coſtæ ramoſæ innaſcentibus. *Tournef. cor.* 49.
Leontopetalon. *Bauh. pin.* 324. *Cam. epit.* 565. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 285. *ſ.* 3. *t.* 15 *f.* 6. *Raj. hiſt.* 1326.
Habitat in Apulia, Hetruria, Creta. ♃

Thalictroides. 3. LEONTICE folio caulino triternato (27), florali biternato (9).
Leontice foliis ſupradecompoſitis. *Gron. virg.* 151. * *Cold. noveb.* 75.
Habitat in Virginia. ♃
Modus creſcendi Epimedii. Caulis *nudus, terminatus* Foliis *tribus, patentibus, petiolatis:* Petiolus *ſingulus trifidus, adnatis novem foliolis, quorum lateralia duo, ſeſſilia, biloba; intermedium petiolatum, trilobum; infra diviſuram primam caulis exſerit e latere folium Petiolos tres: ſingulis ſimplicibus triphyllis, infra quos Racemus ſimplex cum duobus lateralibus.*

Leontopetaloides. 4. LEONTICE foliis ſimplicibus tripartito-multifidis, corollis monopetalis calyculatis †
Leontopetaloides. *Amm. act.* 8. *p.* 211. *t.* 113.
Habitat in India.
Habitus *hujus generis, at flos videtur ſatis diverſus. an ſufficienter pro diſtincto genere, determinent autoptæ.*

ASPARAGUS.

officinalis. 1. ASPARAGUS caule herbaceo erecto, foliis ſetaceis, ſtipulis duabus interioribus, una exteriore. *Fl. ſvec.* 272, 291. *Mat. med.* 169. *Hort. cliff.* 121. *Roy. lugdb.* 28.
maritimus. α. Aſparagus maritimus, craſſiore folio. *Bauh. pin.* 490.
β. Aſparagus ſylveſtris, tenuiſſimo folio. *Bauh. pin.* 490.
altilis. γ. Aſparagus ſativa. *Bauh. pin.* 489.
Aſparagus. *Cam. epit.* 259.
Habitat in Europæ *arenoſis.* ♃
Caules *herbacei, erecti, paniculati.* Stipulæ *ſolitariæ exteriores & binæ interiores minores, inter quas* *Folia terna, raro* 4 *ſ.* 5, *linearia, ſed in ſummis ramis, ubi nulli flores; at in infimis ramulus.* Pedunculi ge-

gemini, laxi, uniflori, penduli, geniculo articulato. Corolla *campanulata, petalis interioribus longioribus.*

2. ASPARAGUS caule inermi, ramis declinatis, foliis ſetaceis. *Roy. lugdb.* 29. declinatus.
Habitat in Africa.

3. ASPARAGUS aculeis ſolitariis, foliis enſiformibus falcatis. *Fl. zeyl.* 123. * falcatus.
Aſparagus foliis falcatis ex uno puncto numeroſis. *Burm. zeyl.* 36. *t.* 13. *f.* 2.
Habitat in Zeylona. ♄

4. ASPARAGUS aculeis ſolitariis, ramis reflexis retrofractisque, foliis faſciculatis. retrofractus.
Aſparagus fruteſcens, foliis faſciculatis ſetaceis terminalibus, ramis reflexis retroflexis. *Hort. cliff.* 121. * *Roy. lugdb.* 28.
Aſparagus africanus tenuifolius, viminalibus virgis, foliis laricis adinſtar ex uno puncto numeroſis ſtellatim poſitis. *Pluk. amalth.* 40. *t.* 375. *f.* 3.
Habitat in Africa. ♄

5. ASPARAGUS aculeis ſolitariis, caule erecto, ramis filiformibus, foliis faſciculatis. aſiaticus.
Aſparagus aculeis alternis, ramis ſolitariis filiformibus, foliis ſetaceis faſciculatis lateralibus. *Hort. cliff.* 122. * *Roy. lugdb.* 28.
Habitat in Aſia.

6. ASPARAGUS ſpinis retroflexis, ramis flexuoſis, foliis faſciculatis angulatis muticis deciduis. albus.
Aſparagus aculeis ſolitariis, ramulis flexuoſis binis oppoſitis ſpinoſis folioſis, foliis faſciculatis. *Roy. lugdb.* 29.
Aſparagus aculeatus, ſpinis horridus. *Bauh. pin.* 490.
Corduba tertia *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 178.
Habitat in Luſitania, Hiſpania. ♄

7. ASPARAGUS caule inermi fruticoſo, foliis aciformibus rigidulis perennantibus mucronatis æqualibus. acutifolius.
Aſparagus foliis aciformibus pungentibus, caule fruticoſo inermi. *Sauv. monſp.* 45.
Aſparagus foliis acutis. *Bauh. pin.* 490.
Aſparagus ſylveſtris. *Cam. epit.* 260.
Habitat in Luſitania, Hiſpania, Oriente. ♄

aphyllus. 8. ASPARAGUS aphyllus, ſpinis ſubulatis ſtriatis inæqualibus divergentibus *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 29.
Aſparagus aculeatus alter tribus aut quatuor ſpinis ad eundem exortum. *Bauh. pin.* 490.
Corduba altera. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 178.
β. Aſparagus creticus fruticoſus, craſſioribus & brevioribus aculeis, magno fructu. *Tournef. inſt.* 91. *t.* 15.
Habitat in Sicilia, Hiſpania, Luſitania. ♄

capenſis. 9. ASPARAGUS ſpinis lateralibus terminalibusque, ramis aggregatis, foliis faſciculatis.
Aſparagus foliis quinis ſetaceis, ſpinis terminalibus lateralibusque, ramulis ternis quaterniſque. *Hort. cliff.* 121.
Aſparagus aculeatus, triplici ſpina ſurrectus. *Pluk. alm.* 54. *t.* 15. *f.* 4.
Habitat ad Caput b. Spei. ♄

ſarmentoſus. 10. ASPARAGUS foliis ſolitariis lineari-lanceolatis, caule flexuoſo, aculeis recurvis. *Fl. zeyl.* 124. *
Aſparagus aculeatus zeylanicus maximus ſarmentoſus. *Herm. lugdb.* 62. *t.* 650. 63. *Raj. hiſt.* 1877.
Schadaveli Kelangu. *Rheed. mal.* 10. *p.* 19.
Habitat in Zeylona. ♄
Affinis maxime Medeolæ aſparagoidi.

verticillatus. 11. ASPARAGUS foliis verticillatis †
Aſparagus orientalis, foliis gallii. *Tournef. cor.* 21. *Buxb. cent.* 5. *app.* 47. *t.* 37.
Habitat in Oriente, *circa* Derbentum *& alibi.*

graminifolius. 12. ASPARAGUS foliis linearibus ſtriatis, ſcapo racemoſo.
Habitat in Aſia.
Statura *Anthérici phalangii.* Folia *graminea, valde ſtriata, ſpithamæa.* Scapus *vix foliis longior.* Flores *ad ſingulos dentes racemi* 4. *ſ.* 5, *pedicellis flore ipſo brevioribus, quaſi e gluma obtuſa prodeuntibus.*

terminalis. 13. ASPARAGUS inermis, foliis alternis lanceolatis petiolatis, racemo terminali compoſito.
Terminalis. *Rumph. amb.* 4. *p.* 79. *t.* 34.
Habitat in India. ♄
Folia *fere Cannæ.* Racemus *terminalis ex aliquot racemis ramoſis. Pedicelli alterni, ſolitarii, flore breviores, cincti ad baſin quaſi gluma obtuſa. Arbor duo*

14

14. ASPARAGUS? caudice ſimplici, foliis enſiformibus mucronatis ſubcarinatis imbricatis patentibus. Draco.

Cordyline foliis inermibus integerrimis flaccidis. *Roy. lugdb* 22.

Palma foliis longiſſimis pendulis, abſque pedunculis e caudice glabro enatis. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 169.

Draco arbor. *Bauh. pin.* 503. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 1.

Habitat in India *orientali.* ♄

Fructificationem, quam etiamnum Ulyſſipone & in Hiſpania producit, non obtinui, Flores Aſparagi ſimiles retulit Læfling.

CONVALLARIA.

* Lil. conv. *T. corollis campanulatis.*

1. CONVALLARIA ſcapo nudo. *Fl. lapp.* 113. *Fl. ſvec.* 273, 292 *Mat. med.* 167. *Hort. cliff.* 124. *Roy. lugdb.* 26 *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 34. majalis.

Lilium convallium album. *Bauh. pin.* 304.

Lilium convallium alpinum. *Bauh. pin* 304.

Lilium convallium latifolium. *Bauh. pin.* 304.

Habitat in Europa *ſeptentrionali.* ♃

* * Polygonata *T. corollis infundibuliformibus.*

2. CONVALLARIA foliis verticillatis. *Fl. lapp.* 114. *Fl. ſvec.* 275, 293. *Hort. cliff.* 125. *Roy lugdb.* 26. verticillata.

Polygonatum anguſtifolium non ramoſum. *Bauh. pin.* 303.

Polygonatum alterum. *Dod. pempt* 345.

β. Polygonatum anguſtifolium ramoſum. *Bauh. pin.* 304.

Habitat in Europæ *ſeptentrionalis ſaltibus, præcipitiis.* ♃

3. CONVALLARIA foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus ſubunifloris. *Mat med* 168. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 34. *Phil. bot.* 218. Polygonatum.

Convallaria foliis alternis, floribus axillaribus. *Fl. ſvec.* 274, 294 *Hort cliff* 124 *Gron. virg.* 37 *Roy. lugdb* 26.

Convallaria foliis alternis, pedunculis pendulis unifloris. *Sauv monſp.* 42.

Polygonatum floribus ex ſingularibus pedunculis *Bauh. pin.* 3. *p.* 530.

Polygonatum latifolium, flore majore odoro. *Bauh. pin.* 303.

Habitat in Europæ *ſeptentrionalis præcipitiis, rupibus.* ♃

multiflora. 4. CONVALLARIA foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Phil. bot.* 218. *Fl. ſvec.* 2. *p.* 295.
Convallaria foliis alternis, pedunculis pendulis multifloris. *Sauv. monſp.* 42.
Polygonatum latifolium maximum. *Bauh. pin.* 303.
Polygonatum latifolium. 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 275.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis præcipitiis, rupibus.* ♃

* * * Smilaces *T. corollis rotatis.*

racemoſa. 5. CONVALLARIA foliis ſeſſilibus, racemo terminali compoſito.
Convallaria racemo compoſito. *Roy. lugdb.* 26.
Convallaria foliis alternis, racemo terminali. *Hort. cliff.* 125. *Gron. virg.* 38.
Polygonatum racemoſum. *Corn. canad.* 36. *t.* 37.
Polygonatum ramoſum & racemoſum ſpicatum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 537. *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 9.
Polygonatum racemoſum americanum, ellebori albi foliis ampliſſimis. *Pluk. alm.* 301. *t.* 311. *f.* 2.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

ſtellata. 6. CONVALLARIA foliis amplexicaulibus plurimis.
Polygonatum virginianum erectum ſpicatum, flore ſtellato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 536. *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 7.
Polygonatum canadenſe ſpicatum fertile *Corn. canad.* 33. *t.* 33.
Habitat in Canada. ♃

trifolia. 7. CONVALLARIA foliis amplexicaulibus ternis, racemo terminali ſimplici.
Convallaria floribus racemoſis, foliis ovatis oblongis caulinis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 36. *t.* 4.
Phalangium veratri foliis. *Amm. ruth.* 137.
Habitat in Sibiriæ *ſilvis.* ♃

bifolia. 8. CONVALLARIA foliis cordatis. *Fl. lapp.* 113. *Fl. ſvec.* 276, 296. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb.* 26. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 35.
Lilium convallium minus. *Bauh. pin.* 304.
Gramen parnaſſi. *Cam. epit.* 744.
Habitat in Europæ *borealis pratis depreſſis, aſperis.* ♃

PO-

POLIANTHES.

1. POLIANTHES. *tuberoſa.*
Polianthes floribus alternis. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 76. *Fl. zeyl.* 225.
Hyacinthus indicus tuberoſus, flore narciſſi. *Bauh. pin.* 47. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 39. *f.* 4.
β. Hyacinthus indicus tuberoſus flore hyacinthi orientalis. *Bauh. pin.* 47. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 38. *f.* 2.
Hyacinthus indicus, tuberoſa radice. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 176.
Amica nocturna. *Rumph. amb* 5. *p.* 285. *t.* 98.
Habitat in Iava, Zeylona. ♃

HYACINTHUS.

1. HYACINTHUS corollis campanulatis ſexpartitis apice revolutis. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb.* 27. *Sauv. monſp.* 17. *non ſcriptus.*
Hyacinthus, oblongo flore, cæruleus major. *Bauh. pin.* 43.
Habitat in Angliæ, Galliæ, Hiſpaniæ, Italiæ *nemoribus.* ♃
Bracteæ *ſunt ſæpius floribus longiores, & binæ.* Petala *apice revoluta.* Stigma *guttula madidum.*

2. HYACINTHUS corollis campanulatis ſexpartitis, racemo cernuo. *cernuus.*
Hyacinthus hiſpanicus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 177.
Hyacinthus, oblongo flore ſuaviter rubente, minor. *Bauh. pin.* 44?
Habitat in Hiſpania. ♃
Convenit cum H. non ſcripto *habitu & facie, quamvis minor; differt vero Foliis magis linearibus minus lanceolatis, erectioribus; Racemo magis nutante; Corollis incarnatis nec cæruleis, teretioribus, cum petalorum lateribus ad baſin minus plano-patentibus, nec dorſo linea elevata notatis, minusque revolutis (quamvis reflexa) quam in illo.* Piſtillum *demum* ſtaminibus *brevius eſt.* Bracteæ, *binæ ſaturatius incarnatæ.*

3. HYACINTHUS corollarum exterioribus petalis ſubdiſtinctis, interioribus coadunatis. *ſerotinus.*
Hyacinthus obſoleto flore. *Bauh. pin.* 44.
Hyacinthus, obſoleti coloris, hiſpanicus ſerotinus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 177, 178.
Habitat in Hiſpania, Mauritania. ♃

Racemus ſecundus. Flores triſti colore, nec tamen noctu ambroſiaci. Coroll*a ſexfida: laciniis 3 alternis exterioribus fere ad baſin uſque ſeparatis recurviſque.*

viridis. 4. HYACINTHUS corollarum exterioribus laciniis ſubulatis longiſſimis.

Habitat ad Cap. b. ſpei; *vivam aluit D. Burmannus.*

Statura H. amethyſtini, ſed corollæ virides: Laciniis tribus exterioribus alternis duplo longioribus toto flore, ſubulatis in acumen anguſtiſſimum.

amethyſti-nus. 5. HYACINTHUS corollis campanulatis ſemiſexfidis baſi cylindricis. *Hort. upſ.* 85.

Hyacinthus, oblongo cæruleo flore, minor. *Bauh. pin.* 44. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 27. *f.* 8.

Hyacinthus minor hiſpanicus anguſtifolius. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 587. *Cluſ. cur. app. alt.*

Habitat in Hiſpania ♃ ♃

orientalis. 6. HYACINTHUS corollis infundibuliformibus ſemiſexfidis baſi ventricoſis. *Hort. upſ.* 85. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb.* 27. *Gron. orient.* 115.

Hyacinthus orientalis, (ſpec. 1.—15) & plenus (1—3) *Bauh. pin.* 44.

Hyacinthus orientalis major & minor. *Dod. pempt.* 216.

Habitat in Aſia, Africa. ♃

Muſcari. 7. HYACINTHUS corollis ovatis omnibus æqualibus. *Hort. cliff.* 126. *Hort. upſ.* 85. *Roy. lugdb.* 28.

Hyacinthus racemoſus moſchatus. *Bauh. pin.* 43.

Muſcari obſoletiore flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 178.

Habitat in Aſia, *ultra Boſphorum, inde in Europam ante* 1554. ♃

monſtroſus 8. HYACINTHUS corollis ſubovatis. *Vir. cliff.* 28. *Roy. lugdb.* 28.

β. Hyacinthus floribus paniculatis monſtroſis. *Hort. cliff.* 126.

Hyacinthus panicula cærulea. *Bauh. pin.* 42.

Hyacinthus tanneſius, panicula comoſa. *Col. ecphr.* 2. *p.* 10. *t.* 12.

Habitat - - - primum inventa in agro Papienſi, & juxta Boran Galliæ. ♃

Videtur ſequentis ſola varietas?

HY-

9\. HYACINTHUS corollis angulato-cylindricis: ſummis ſterilibus longius pedicellatis. *comoſus.*

Hyacinthus corollis globoſis: ſummis pedunculatis, foliis enſiformibus. *Sauv. monſp.* 17.

Hyacinthus comoſus major purpureus. *Bauh. pin.* 42.

Hyacinthus. *Cam. epit.* 798.

Habitat in Galliæ & Europæ *auſtralis agris.* ♄

10\. HYACINTHUS corollis globoſis uniformibus, foliis canaliculato-cylindricis ſtrictis. *botryoides.*

Hyacinthus corollis globoſis. *Hort. cliff.* 126. *Hort. upſ.* 85. *Roy. lugdb.* 28.

Hyacinthus corollis globoſis, foliis in cylindrum convolutis. *Sauv. monſ.* 19.

Hyacinthus racemoſus cæruleus major. *Bauh. pin.* 42.

Hyacinthus botryoides purpureus 111. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 181.

Hyacinthus botryoides cæruleus amœnus. *Lob. ic.* 108.

Habitat in Italia.

Differt Floribus inodoris & foliis erectis a ſequenti, cui Flores odori & Folia patenti decumbentia carinata.

11\. HYACINTHUS corollis ovatis: ſummis ſeſſilibus, foliis laxis. *Sauv. monſp.* 17. *racemoſus.*

Hyacinthus racemoſus cæruleus minor juncifolius *Bauh. pin.* 43.

Hyacinthus botryoides 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 181.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

12\. HYACINTHUS corollis ſexpartitis: petalis tribus exterioribus brevioribus. *Orchioides.*

Hyacinthus orchioides africanus. major. bifolius maculatus, flore ſulphureo obſoleto majore *Breyn. prodr.* 3 *p.* 24 *t.* 11. *f.* 1, 2, 3.

Orchis anguſtifolia maculata. *Buxb. cent.* 3 *p.* 10. *t.* 16.

Orchis hyacinthoides, foliis caule & floribus maculatis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 12. *t.* 20.

Habitat in Æthiopia. ♃

Folia duo, paniculata, ovato-oblonga. Racemus Floribus copioſiſſimis, violaceis. Corollæ vix ad baſin ſexpartitæ. Petala exteriora alterna ovata, breviora; interiora, obovata, longiora.

13\. HYACINTHUS corollis lanatis, caule ramoſo. *Roy. lugdb.* 27. *lanatus.*

Habitat - - - -

ALETRIS.

farinoſa. 1. ALETRIS acaulis, foliis lanceolatis membranaceis, floribus alternis.
Aletris *Amœn. acad.* 3. *p.* 11. *
Hyacinthus caule nudo, foliis linguiformibus acuminatis dentatis. *Gron. virg.* 38.
Hyacinthus floridanus ſpicatus. *Pluk. amalt.* 119. *t.* 437. *f.* 2.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

capenſis. 2. ALETRIS acaulis foliis lanceolatis undulatis, ſpica ovata, floribus nutantibus.
Habitat ad Cap. b. ſpei ♃

Hyacinthoides. 3. ALETRIS acaulis, foliis lanceolatis carnoſis, floribus geminatis.
Aloë *hyacinthoides* floribus ſeſſilibus horizontalibus infundibuliformibus æqualibus limbo revolutis. *Sp. pl.* 321.
Aloë foliis lanceolatis planis rectis radicalibus. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 85. *Fl. zeyl.* 130.
Katu Kapel. *Rheed. mal.* 11. *p.* 83. *t.* 42?

Zeylanica. α. Aloë zeylanica pumila, foliis variegatis. *Comm. hort.* 2. *p.* 41. *t.* 21. *Pluk. alm.* 19. *t.* 256. *f.* 5.
Aloë foliis exterioribus lanceolatis planis erectis radicalibus, interioribus longiſſimis ſubulatis arcuatis. *Roy. lugdb.* 23.

guineenſis. β. Aloë guineenſis, radice geniculata, foliis e viridi & atro undulatim variegatis. *Comm. hort.* 2. *p.* 39. *t.* 21. *præl.* 84. *t.* 33.
Habitat α *in* Zeylona, β. *in* Guinea ♃
Flores non vidi; figura corollæ Hyacinthi; etiam poris germinis nectariferis tribus. antiqua tamen hujus generis videtur; varietas α foliis quibusdam longiſſimis ſubulatis compreſſis, ab altera β foliis lanceolatis omnibus differt, nec tamen ſpecie videtur aliena.

fragrans. 4. ALETRIS cauleſcens, foliis lanceolatis laxis.
Aloë africana arboreſcens, floribus albicantibus fragrantiſſimis. *Comm. hort.* 2. *p.* 7. *t.* 4. & 1. *p.* 93. *t.* 49.
Habitat in Africa. ♄

YUCCA.

glorioſa 1. YUCCA foliis integerrimis. *Vir. cliff.* 29.
Yucca foliis margine integerrimis. *Hort. cliff.* 130. *Hort. upſ.* 88. *Roy. lugdb.* 29.

Yuc-

Yucca foliis aloës. *Bauh. pin.* 91.
Yucca indica, foliis aloës. *Barr. rar.* 70. *t.* 1194.
Cordyline foliis pungentibus integerrimis. *Roy. lugdb.* 22.
Habitat in Canada, Peru. ♄

2. YUCCA foliis crenulatis ſtrictis. aloifolia.
Yucca foliis crenulatis. *Vir. cliff.* 29.
Yucca foliorum margine crenulato. *Hort. cliff.* 130. α.
Yucca arboreſcens, foliis rigidioribus rectis ſerratis. *Dill. elth.* 435. *t.* 323. *f.* 416.
Aloë, yuccæ foliis, cauleſcens. *Pluk. alm.* 19. *t.* 256. *f.* 4.
Aloë americana, yuccæ folio, arboreſcens. *Comm. præl.* 64. *t.* 14.
Habitat in Jamaica, Vera Cruce. ♄

3. YUCCA foliis crenatis nutantibus. draconis.
Yucca foliorum margine crenulato. *Hort. cliff.* 130. β. *Hort. upſ.* 88.
Yucca draconis folio ſerrato. *Dill. elth.* 437. *t.* 324 *f.* 417. *Comm. præl.* 42. 67. *t.* 16.
Draconi arbori affinis americana. *Bauh. pin.* 506.
Cordyline foliis pungentibus crenatis. *Roy. lugdb.* 22.
Habitat in America. ♄

4. YUCCA foliis ſerrato-filamentoſis. filamentoſa.
Yucca foliis lanceolatis acuminatis integerrimis margine filamentoſis. *Gron. virg.* 152. *Trew. ehret. t.* 37.
Yucca foliis filamentoſis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 419.
Yucca virginiana, foliis per marginem apprime filatis. *Pluk. alm* 396.
Habitat in Virginia. ♄

A L O E.

1. ALOE floribus pedunculis cernuis corymboſis ſubcylindricis. perfoliata.
Aloë foliis caulinis dentatis amplexicaulibus vaginantibus. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 86. *Roy. lugdb* 23.
α. Aloë africana cauleſcens, foliis magis glaucis caulem amplectentibus & in mucronem obtuſiorem deſinentibus. *Comm. præl.* 68. *t* 17. *rar.* 44. *t.* 44.
β. Aloë africana cauleſcens, foliis minus glaucis, dorſi parte ſuprema ſpinoſa. *Comm. præl.* 69. *t.* 18.
γ. Aloë africana cauleſcens, foliis glaucis latioribus & undique ſpinoſis. *Comm. præl.* 70. *t.* 19.

δ. Aloë africana caulefcens, foliis glaucis breviſſimis, foliorum ſummitate interna & externa nonnihil ſpinoſa. *Comm. præl.* 73. *t.* 22. *rar.* 45. *t.* 45.

ε. Aloë africana caulefcens, foliis glaucis: dorſo integro ſpinoſo. *Comm. præl.* 71. *t.* 20; *hort.* 2. *t.* 13. *Hall. gœtt.* 71.*

ζ. Aloe africana caulefcens, foliis glaucis brevioribus: foliorum parte interna & externa nonnihil ſpinoſa. *Comm. præl.* 71. *t.* 21.

Aloë africana caulefcens, foliis glaucis caulem amplectentibus. *Comm. hort.* 2. *p.* 27. *t.* 14.

θ. Aloe africana caulefcens, foliis ſpinoſis maculis ab utraque parte albicantibus notatis. *Comm. hort.* 2. *p.* 9. *t.* 5.

ι. Aloe africana caulefcens perfoliata glauca & non ſpinoſa. *Comm. præl.* 74. *t.* 23.

κ. Aloë africana, foliis glaucis: margine & dorſi parte ſuperiore ſpinoſis, flore rubro. *Comm. præl.* 75. *t.* 24. *hort.* 2. *p.* 23. *t.* 12.

λ. Aloë africana maculata ſpinoſa major. *Dill. elth.* 17. *t.* 14. *f.* 15.

μ. Aloe africana maculata ſpinoſa minor. *Dill. elth.* 18. *t.* 14. *f.* 16.

ν. Aloe africana mitriformis ſpinoſa. *Dill. elth.* 21. *t.* 17. *f.* 19.

ξ. Aloe ſuccotrina anguſtifolia ſpinoſa, flore purpureo. *Comm. hort.* 1. *p.* 91. *t.* 48.

Aloë americana, ananæ floribus ſuave rubentibus. *Pluk. alm.* 19. *t.* 240. *f.* 4.

humilis. 6. Aloe foliis erectis ſubulatis radicatis undique inerme ſpinoſis. *Hort. cliff.* 131. *Roy. lugdb.* 24.

Aloe africana humilis, ſpinis inermibus & verrucoſis obſita. *Comm. præl.* 77. *t.* 26. *rar.* 46. *t.* 46.

Habitat in Æthiopia. ♄

Plantam o ad hanc ſpeciem pertinere docuere flores, quamvis habitu videatur aliena.

vera. π. Aloë foliis ſpinoſis confertis dentatis vaginantibus planis maculatis. *Hort. cliff.* 130. *Hort. upſ.* 86. *Mat. med.* 160. *Roy. lugdb.* 22. *Brown. jam.* 197.

Aloë vulgaris. *Bauh. pin.* 386.

Kadanaku ſ. Catevala. *Rheed. mal.* 11. *p.* 7. *t.* 3.

Habitat in Indiis, Africa, at π. *in* Italiæ, Siciliæ, Melitæ *tectis, muris.* ♄

A. veræ

A. veræ *inflorescentia & Flores omnino A. perfoliatæ ejusque gemina varietas, quamvis Corolla fere minus diviſa mihi apparuit.*

2. ALOE floribus pedunculatis cernuis racemoſis priſmaticis: ore patulo æquali. variegata.

Aloe foliis canaliculatis trifariam imbricatis radicatis erectis: angulis cartilagineis ternis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 87. *Roy. lugdb.* 24.

Aloe africana humilis, foliis ex albo viridi variegatis. *Comm. præl.* 79. *t.* 28. *rar.* 27. *t.* 27. *Till. piſ.* 7. *t.* 7.

Habitat in Æthiopiæ *argilloſis.* ♃

3. ALOE floribus pedunculatis pendulis ovota-cylindricis curvis. diſticha.

Aloe foliis linguiformibus patulis diſtichis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 86. *Roy lugdb.* 23.

Aloe africana, flore rubro, folio maculis albicantibus ab utraque parte notato. *Comm. hort.* 2. *p.* 15. *t.* 8.

β. Aloe africana flore rubro, folio triangulari & verrucis albicantibus ab utraque parte notato. *Comm. hort.* 2 *p.* 17. *t.* 9.

Aloe africana ſeſſilis, foliis carinatis verrucoſis. *Dill. elth.* 22. *t.* 18. *f.* 20. *Mill. dict. t.* 19.

γ. Aloe africana, foliis planis conjugatis carinatis verrucoſis, caule & flore corallii colore. *Mart. cent.* 11. *t.* 11.

ε. Aloe africana arboreſcens montana non ſpinoſa, folio longiſſimo plicatili, flore rubro. *Comm. hort.* 2. *p.* 5. *t.* 3.

Habitat in Africæ *rupibus.* ♄.

4. ALOE floribus ſeſſilibus ovatis crenatis: ſegmentis interioribus conniventibus. ſpiralis.

Aloe foliis ovatis acuminatis caulinis quinquefariam imbricatis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 87. *Roy. lugdb.* 23.

Aloe africana erecta rotunda, folio parvo & in acumen acutiſſimum exeunte. *Dill. elth.* 16. *t.* 13. *f.* 14. *Comm. præl.* 83. *t.* 32.

Habitat in Africæ *campeſtribus.* ♄

5. ALOE floribus ſeſſilibus triquetris bilabiatis: labio inferiore revoluto. retuſa.

Aloe foliis rhomboidalibus ventricoſis quinquefariam poſi-

poſitis radicatis triquetris plano exſtantibus. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 87. *Roy. lugdb.* 24.
Aloë africana, breviſſimo craſſiſſimoque folio, flore viridi. *Comm. hort.* 2. *p.* 11 *t.* 6. *Till. piſ.* 6. *t.* 5.
Habitat in Africæ *argilloſis.* ♃

viſcoſa. 6. ALOE floribus ſeſſilibus infundibuliformibus bilabiatis: laciniis quinque revolutis: ſumma erecta.
Aloë foliis caniculatis trifariam imbricatis: caulinis apice reflexo-patulis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upſ.* 87. *Roy. lugdb.* 23.
Aloë africana erecta triangularis & triangulari folio viſcoſo. *Comm. præl.* 82. *t.* 31. *Till. piſ.* 16. *t.* 5. *Dill. elth.* 15. *t.* 13. *f.* 13.
Habitat in Æthiopiæ *campeſtribus.* ♃

pumila. 7. ALOE floribus ſeſſilibus bilabiatis: labio ſuperiore erectiore, inferiore recurvato.
Margaritifera. α. Aloë foliis ovato-ſubulatis acuminatis tuberculis cartilagineis undique adſperſis. *Hort. cliff.* 131. *Roy. lugdb.* 24.
Aloë africana, folio in ſummitate triangulari, margaritifera, flore ſubviridi. *Comm. hort.* 2. *p.* 19. *t.* 10.
Aloë africana margaritifera, folio undique verrucis numeroſiſſimis. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 1 *t.* 21.
β. Aloë africana margaritifera minor. *Comm. hort.* 2. *p.* 21. *t.* 11. *Dill. elth.* 19. *t.* 16. *f.* 17.
γ. Aloë africana margaritifera minima. *Comm. præl.* 43. *Dill. elth.* 20. *t.* 16. *f.* 18.
Arachnoides. δ. Aloë africana humilis arachnoidea. *Comm. præl.* 78. *t.* 27.
ε. Aloë foliis ovato-lanceolatis carnoſis apice triquetris: angulis inerme dentatis. *Hort. cliff.* 131. *Hort. upſ.* 86. *Roy. lugdb.* 24.
Aloë africana minima atroviridis, ſpinis herbaceis numeroſis ornata *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 131. *t.* 131. *Brad. ſucc.* 3. *p.* 12. *t.* 30.
Habitat in Æthiopiæ *campeſtribus.* ♃
Flores *in hoc genere ſpecierum certiſſimi indices conjungunt Margaritiferam & Arachnoideam.*

Uvaria. 8. ALOE floribus ſeſſilibus reflexis imbricatis priſmaticis.
Aloë foliis linearibus radicalibus membranaceis. *Hort. cliff.* 133. *Roy. lugdb.* 23.

Aloë

Aloë africana, folio triangulari longiſſimo & anguſtiſſimo, floribus luteis fœtidis. *Comm. hort.* 2. *p.* 29. *t.* 15. *Seb. theſ.* 1. *p.* 29. *t.* 19. *f.* 3.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

AGAVE.

1. AGAVE foliis dentato-ſpinoſis, ſcapo ramoſo. *Amæn. acad.* 3. *p.* 22. americana.
Agave foliis ſpinoſo-dentatis mucronatisque. *Hort. upſ.* 81.
Aloe foliis lanceolatis dentatis ſpina terminatis radicalibus. *Hort. cliff.* 130. *Roy. lugdb.* 22.
Aloë folio in oblongum mucronem abeunte. *Bauh. pin.* 286.
Habitat in America *calidiore. Cortuſus plantam primus in Europa habuit* 1561. (*Cam. hort.* 11.) *hodie ab ea ſepes in Luſitania.* ♄

2. AGAVE foliis dentatis, ſtaminibus corollam æquantibus vivipara.
Aloe americana polygona. *Comm. præl.* 65. *t.* 15.
Aloe americana. *Rumph. amb.* 5. *p.* 273. *t.* 94.
Habitat in America.
Conf. Aloë americana ſobolifera. *Herm. lugdb.* 16. *t.* 17.

3. AGAVE foliis dentato-ſpinoſis, ſcapo ſimpliciſſimo. *Amoen. acad.* 3. *p.* 22. virginica.
Aloë foliis lanceolatis ſpina cartilaginea terminatis, floribus alternis ſeſſilibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 22.
Habitat in Virginia. ♃

4. AGAVE foliis integerrimis. *Amæn. acad.* 3 *p.* 22. fœtida.
Aloë foliis integerrimis patentiuſculis aculeo terminatis, radice caulescente. *Hort. cliff.* 132.
Aloë americana viridi rigidiſſimo & fœtido folio, Piet dicta indigenis. *Comm. hort.* 2. *p.* 35. *t.* 18.
Aloë americana, radice tuberoſa, minor. *Pluk. alm.* 19. *t.* 258. *f.* 2.
Habitat in Curaſſao. ♄

ALSTROEMERIA.

1. ALSTROEMERIA caule erecto. *Amæn. acad.* 6. *p.* pelegrina

He-

Hemerocallis floribus purpuraſcentibus maculatis. *Fewill. peruv. 2. p. 711. t. 5.*
Habitat in Peru & Lima. ♃
Folia reſupinata. Flores pulcherrime variegati.

Ligtu. 2. ALSTROEMERIA caule adſcendente †
Hemerocallis floribus purpuraſcentibus ſtriatis. *Fewill. peruv. 2. p. 710. t. 4.*
Habitat in Lima.

Salſilla. 3. ALSTROEMERIA caule volubili †
Hemerocallis ſcandens, floribus purpureis. *Fewill. peruv. 2. p. 713. t. 6.*
Habitat in Lima.

HEMEROCALLIS.

flava. 1. HEMEROCALLIS corollis flavis.
Hemerocallis ſcapo ramoſo, corollis monopetalis. *Hort. upſ.* 88.
Hemerocallis radice tuberoſa, corollis monopetalis. *Hort. cliff.* 128. *Roy. lugdb.* 26.
Hemerocallis radice tuberoſa, corollis monopetalis luteis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 37.
Lilio Aſphodelus luteo flore. *Cluſ. hiſt.* 1, *p.* 137.
Lilium luteum, aſphodeli radice. *Bauh. pin.* 80.
Habitat in Sibiriæ, Hungariæ *campis uliginoſis.* ♃

fulva. 2. HEMEROCALLIS corollis fulvis.
Lilio Aſphodelus puniceus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 137
Lilium rubrum, aſphodeli radice. *Bauh. pin.* 80.
Habitat in China. ♃
Specie diverſa hæc eſſe videtur, nec tamen differentiam reperi; hæc major, illa minor; hæc floribus fulvis, illa flavis; hæc Maturationis, illa Groſſificationis menſe floret.

ACORUS.

Calamus. 1. ACORUS. *Roy. lugdb.* 6. *Fl. ſvec.* 277, 297. *Mat. med.* 16.

vulgaris. α. Acorus verus ſ. Calamus aromaticus officinarum. *Bauh. pin.* 34. *Hort. cliff* 137.
Typha aromatica, clava rugoſa. *Moriſ. hiſt.* 3 *p.* 246. *ſ.* 8. *t.* 13. *f.* 4.

β. Aco-

β. Acorus aſiaticus, radice tenuiore. *Herm. lugdb.* 9. *verus.*
Fl. zeyl. 132.
Acorum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 17[illegible]. *t.* 72. *f.* 1.
Wambu *Rheed. mal* 11. *p.* 99. *t.* 60.
Habitat α *in* Europæ, β. *in* Indiæ *foſſis paludoſis.* ♃

ORONTIUM.

1. ORONTIUM. *Amæn. acad.* 3. *p.* 17. *t.* 1. *f.* 3. * *aquaticum.*
Kalm. it. 3. *p.* 54.
Arum folio enervi ovato. *Gron. virg.* 113.
Arum fluitans, pene nudo. *Baniſt. virg.* 1924. *Cateſb. car.* 1 *p* 82. *t* 82.
Habitat in Virginiæ, Canadæ *paludibus, ſcaturiginibus.* ♃

CALAMUS.

1. CALAMUS. **Rotang.**
Arundo zeylanica ſpinoſiſſima major, fructibus rotundis ſcabris acidis. *Burm. zeyl.* 36. *Fl. zeyl.* 468.
Arundo nucifera Rotang dicta, fructu ſpadicei coloris ſtriis purpureis venuſte teſſulato. *Pluk. alm.* 53.
Arundo Rotang dicta. *Raj. mant.* 188.
Fructus cannæ de Benghala. *Bauh. pin.* 405.
Tſieru Tſiurel. *Rheed. mal* 12. *p.* 121. *t.* 64, 65.
α. Palmjuncus Calapparius. *Rumph. amb.* 5. *p* 88. *t.* 51.
β. Palmjuncus niger. *Rumph. amb.* 5 *p.* 101. *t.* 52.
γ. Palmjuncus albus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 10 . *t.* 53.
δ. Palmjuncus verus. *Rumph. amb.* 5 *p.* 105. *t.* 54.
ε. Palmjuncus viminalis. *Rumph amb.* 5. *p.* 108. *t.* 55.
ζ. Palmjuncus equeſtris. *Rumph. amb.* 5. *p.* 110. *t.* 56. & *t.* 57. *f.* 1.
η. Palmjuncus zalacca. *Rumph. amb.* 5. *p.* 115. *t.* 57. *f.* 2.
θ. Palmjuncus Draco. *Rumph. amb.* 5. *p.* 114. *t.* 58. *f.* 1.
Habitat in Indiæ *ſylvis juxta fluenta.* ♄

JUNCUS.

* *Culmis nudis.*

1. JUNCUS culmo ſubnudo tereti mucronato, panicula terminali, involucro diphyllo ſpinoſo. *acutus.*
Juncus culmo pungente, panicula ex folii ſolitarii axilla. *Sauv. monſp.* 9.
Juncus panicula univerſali culmo breviore infime coarcta, ſecundariis paululum laxis, capſulis triquetro-ſubovatis nitentibus. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 412.

Jun-

Juncus acutus, capitulis ſorghi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 520. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 232. *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 15.

β. Juncus panicula univerſali culmo longiore, ſecundariis laxis longe pedunculatis: media præcipue. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 412.

Juncus acutus maritimus anglicus. *Raj. hiſt.* 1303 *Moriſ. ibid. f.* 14.

Habitat in Angliæ, Galliæ, Italiæ *maritimis paludoſis.* ♃

conglomeratus. 2. JUNCUS culmo nudo ſtricto, capitulo laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Fl. ſvec.* 278, 298.

Juncus lævis, panicula non ſparſa. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 183.

Juncus lævis, panicula conglomerata. *Scheuch. gram.* 343.

Juncus. *Cam. epit* 780.

Habitat in Europæ *borealis uliginoſis.* ♃

effuſus. 3. JUNCUS culmo nudo ſtricto, panicula laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Fl. ſvec.* 279, 299.

α. Juncus culmo nudo acuminato ad baſin ſquamato, floribus ſeſſilibus. *Fl. lapp.* 116. *Hall. helv.* 254.

Juncoides alpinum, floſculis junci glomeratis atrofuſcis. *Scheuch. hiſt.* 323.

β. Juncus culmo nudo acuminato ad baſin ſquamato, floribus pedunculatis. *Fl. lapp.* 117. *Gron. virg.* 38.

Juncus lævis, panicula ſparſa, major. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 182. *Scheuch gram* 341.

Juncus lævis. *Dod. pempt.* 606.

Habitat in Europæ *uliginoſis*, α *in alpibus.* ♃

inflexus. 4. JUNCUS culmo nudo: apice membranaceo incurvo panicula laterali.

Juncus culmo nudo, paniculam arcuatim tegente. *Sauv. monſp.* 9.

Juncus, acumine reflexo, major. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 184. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 233. *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 25. *Barr. ic.* 204. *Hall. helv.* 252.

β. Juncus, acumine reflexo, alter. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 22. *Scheuch. gram.* 345.

γ. Juncus panicula univerſali laterali culmo longiore, ſecundariis ſparſis. *Guett. ſtamp.* 412.

Juncus acutus panicula ſparſa. *Bauh. pin.* 11.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

5. JUN-

5. JUNCUS culmo nudo filiformi nutante, panicula laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Gron. virg.* 152. *Fl. ſuec.* 280, 300. filiformis.
Juncus parvus, calamo ſupra paniculam longius producto. *Raj. angl.* 3. *p.* 432. *Fl. lapp.* 118.
Juncus lævis, panicula ſparſa, minor. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 183. *Scheuch. gram.* 347. *t.* 7. *f.* 1.
Habitat in Europæ *uliginoſo-paludoſis turfoſis.* ♃

6. JUNCUS culmo nudo, foliis floribusque tribus terminalibus *Fl. lapp* 119. *Fl. ſvec.* 281, 301. *Roy. lugdb.* 43. *Hall. helv.* 253. trifidus.
Juncus, acumine reflexo, minor & trifidus. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 22. *t.* 22. *theatr.* 186
Juncoides alpinum trifidum. *Scheuch gram.* 325.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Pyrenæis. ♃

7. JUNCUS culmo nudo, foliis ſetaceis, capitulis glomeratis aphyllis. *Fl. ſvec.* 282, 302. ſquarroſus.
Juncus foliis ſetaceis, culmo nudo, capitulis glomeratis terminalibus. *Roy. lugdb.* 44.
Juncus montanus paluſtris. *Raj. hiſt.* 1303. *Fl. lapp.* 121.
Gramen junceum, foliis & ſpica junci. *Bauh pin.* 5.
Gramen junceum, ſemine acuminato. *Læſ. pruſſ.* 15. *t* 29.
Habitat in Europæ *borealis cæſpitoſis.* ♃

* *Culmis folioſis.*

8. JUNCUS foliis nodoſo-articulatis, petalis obtuſis. *Fl. ſvec.* 285, 303. articulatus.
Juncus foliis articuloſis, panicula inæquali, capitulis ſeſſilibus, capſulis ſubulatis triquetris. *Roy. lugdb.* 43.
Juncus foliis articuloſis, floribus umbellatis. *Tournef. inſt.* 247. *Fl. lapp.* 120.
Gramen junceum, folio articulato, aquaticum. *Bauh. pin.* 5. *prodr.* 12. *theatr.* 76. *Scheuch. gram.* 331.
β. Gramen junceum, folio articuloſo, cum utriculis. *Bauh. prodr.* 12. *Scheuch. gram.* 333.
γ. Juncus alpinus, folio articuloſo. *Scheuch. gram* 333.
Gramen junceum, folio articuloſo, ſylvaticum. *Bauh. pin.* 5. *theatr.* 75. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 227. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 1. *Scheuch. gram.* 334.

δ. Junci folioſi, foliis per ſiccitatem nodoſis. *Mich. gen.* 38. *n.* 1. 13.

Habitat in Europæ *aquoſis.* ♃

nodoſus. 9. JUNCUS foliis nodoſo-articulatis, petalis mucronatis.

Juncus folioſus minor, pericarpiis ovatis, americanum. *Gron. virg.* 15.

Gramen junceum elatius, pericarpiis ovatis. *Pluk. alm.* 179. *t.* 92. *f.* 9.

Gramen junceum virginianum, calyculis paleaceis, bicorne. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 228. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 15.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

Simillimus J. articulato, ſed Flores *magis capitati; capitulis rarioribus, majoribus & paniculæ rami ſimplices, nec ſupradecompoſiti; imprimis diſtinguitur petalis in acumen ſubulatum protractis.*

bulboſus. 10. JUNCUS foliis linearibus canaliculatis, capſulis obtuſis. *Fl. ſvec.* 284, 304. *Meeſ. friſ.* 160.

Juncus foliis linearibus canaliculato concavis, capſulis triangularibus. *Guett. ſtamp.* 1, 4.

Juncus foliis angulatis, culmo ſubnudo, panicula terminali prolifera, capſulis ovatis. *Roy. lugdb.* 43.

Juncus parvus cum pericarpiis rotundis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 522.

Juncus repens apocarpos minor. *Barr. ic.* 114.

Gramen junceum, foliis & ſpica junci. *Bauh. pin.* 5. *theatr.* 78. *Scheuch. gram.* 322.

Gramen junceum, junci ſparſa panicula. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 227. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 11.

Habitat in Europæ *paſcuis ſterilibus & ad vias.* ♃

Radix *repens, dura.* Culmi *filiformes, ſubcompreſſi.* Folia *linearia, lævia, ſubtus convexa & ſtriata, ſupra canaliculata.* Folium *florale longitudine corymbi.* Corymbus *communis & partiales inæquales.* Capſulæ *ovatæ, fuſcæ, nitidæ.*

bufonius. 11. JUNCUS culmo dichotomo, foliis angulatis, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 43. *Fl. ſvec.* 283. 305. *Hall. helv.* 254. *Gort. ingr.* 52.

Juncus paluſtris humilior, panicula laxiſſima. *Rupp. jen.* 130. *Fl. lapp.* 122.

Gra-

Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis, erectum. *Scheuch. gram.* 327.
Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 100.
Holoſteum. *Lob. ic.* 18.
β. Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis, repens *Scheuch. gram.* 329.
γ. Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis, ſpecies altera procerior. *Scheuh gram.* 328.
δ. Gramen bufonium erectum anguſtifolium majus. *Barr. ic.* 264
ε. Gramen holoſteum alpinum minimum. *Bauh. pin.* 7. *prodr.* 64. *theatr.* 101.
Gramen juncoides minimum anglo-britannicum. *Raj. angl.* 3. *p.* 434.
Habitat in Europæ *inundatis.* ☉
Pinheaded cobweb mushroon. Pet. gaz. 51. f. 7. *hujus infans, paucis lecta.*

12. JUNCUS foliis ſetaceis depreſſiuſculis, pedunculis geminis terminalibus, glumis ſolitariis ſubbifloris. ſtyglus.
Habitat in Sveciæ *paludibus, cæſpitoſis ſylvaticis profundis* ♃
Culmi *ſpithamei, ſimplices.* Folia *lineari-ſubulata, altitudine culmi, erecta, depreſſa, lævia, tria: α. ad radicem. β. in medio culmi γ. culmum inſtar ſpathæ terminans.* Pedunculi *duo, terminales:* Gluma *biflora floſculis duobus, ſeſſilibus, gluma longioribus.* Petala *exteriora anguſtiora, acutiora, concava, extus purpuraſcentia; interiora pallida.* Stamina *filiformia.* Antheræ *flavæ.* Germen *majuſculum.* Stylus *albus.* Stigmata *tria, reflexa.*

13. JUNCUS folio ſubulato, gluma biflora terminali. biglumis.
Amæn. acad. 2. *p.* 266. *t.* 3. *f.* 3. *. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 307.
Habitat in Alpibus Lapponicis. *D. Montin.* ♃
Planta faciem gerit Schœni ferruginei.

14. JUNCUS foliis planis, gluma triflora terminali. triglumis.
Fl. Svec. 286; 306.
Juncus gluma triflora culmum terminante. *Fl. lapp.* 115. *t.* 10. *f.* 5.

Juncus exiguus montanus mucrone carens. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 22. *theatr.* 183. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 103. *f.* 8.
Habitat frequens in Alpibus Lapponicis, Tauro Raſtadienſi. ♃

Piloſus. 15. JUNCUS foliis planis piloſis, corymbo ramoſo. *Fl. Suec.* 287. 308.
Juncus foliis planis, panicula diffuſa, pedunculis proliferis: floſculis intermediis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 43.
Gramen nemoroſum hirſutum latifolium majus. *Bauh. pin.* 7. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 225. *f.* 8. *t.* 9. *f.* 1.
β. Gramen hirſutum anguſtifolium perenne, lini utriculis. *Tourn. it.* 740.
γ. Juncus foliis planis, culmo paniculato, floribus ſparſis. *Fl. lapp.* 124.
Gramen hirſutum nemoroſum anguſtifolium alpinum, paniculis obſcure ruſeſcentibus. *Scheuch. gram.* 312. *t.* 6.
δ. Gramen nemoroſum hirſutum latifolium majus. *Scheuch. gram.* 317.
Gramen hirſutum latifolium maximum, juncea panicula. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 225. *f.* 8. *t.* 9. *f.* 2.
ε. Gramen hirſutum anguſtifolium majus. *Bauh. pin.* 7. *prodr.* 16. *theatr.* 105. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 225. *f.* 8. *t.* 9. *f.* 3. *Scheuch. gram.* 318.
ζ. Gramen hirſutum latifolium minus. *Bauh. theatr.* 102.
Habitat in Europæ *ſylvis, at varietates β. δ. ε. ζ.* in *Europæ auſtralioribus; γ, in Alpibus.* ♃

niveus. 16. JUNCUS foliis planis ſubpiloſis, corymbis folio brevioribus, floribus faſciculatis.
Juncus foliis planis anguſtioribus, panicula umbellata foliis breviore, floribus longiſſimis albis. *Hall. helv.* 237.
Juncoides montanum nemoroſum, flore niveo. *Scheuch. gram.* 320.
Gramen hirſutum anguſtifolium minus, paniculis albis. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 106. *Moriſ. hiſt.* 3. *f.* 8. *t.* 9. *f.* 39.
Habitat in Alpibus Bohemicis, Helveticis, Rhæticis, Monſpelii. ♃

campeſtris. 17. JUNCUS foliis planis ſubpiloſis, ſpicis ſeſſilibus pedunculatisque. *Fl. Suec.* 288. 309.

Jun-

Juncus foliis planis, panicula rara, ſpicis ſeſſilibus pedunculatisque. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 42. *Gron. virg.* 38.
Juncus villoſus, capitulis pſyllii. *Tournef. inſt.* 246. *Fl. lapp.* 126.
Juncoides villoſum, capitulis pſyllii. *Scheuch. gram* 310.
Gramen hirſutum, capitulis pſyllii. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 103.
β. Juncus foliis planis, culmo paniculato, ſpicis ovatis. *Fl. lapp.* 127. *t.* 10. *f.* 2.
γ. Juncoides hirſutum, capitulo glomerato. *Scheuch. gram.* 312.
Gramen hirſutum, capitulo globoſo. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 104.
δ. Juncus montanum nemoroſum villoſum latifolium elatius, capitulis florum candidis & ſplendentibus. *Mich. gen.* 42.
ε. Juncoides latifolium alpinum glabrum, panicula ſublutea ſplendente. *Scheuch. gram.* 314.
ζ. Gramen hirſutum elatius, panicula juncea compacta. *Raj. angl.* 3. *p.* 416.
η. Juncoides bohemicum, panicula minore nigricante, ſcapo ſuper eandem erecto & longius producto, *Mich. gen.* 42.
Habitat in Europæ *paſcuis ſiccioribus.* ♃

18. JUNCUS foliis planis, ſpica racemoſa nutante. *Fl. lapp* 125. *t.* 10 *f.* 4. *Fl. ſuec.* 289, 310. ſpicatus.
Juncus alpinus latifolius, panicula racemoſa nigricante pendula. *Till. piſ.* 91.
Habitat in Lapponiæ *Alpibus.* ♃

ACHRAS.

1. ACHRAS floribus ſolitariis, foliis cuneiformi-lanceolatis. mammoſa
Achras. *Læſl. it.* 186?
Sapota, fructu ovato majore. *Plum. gen.* 43.
Sideroxylon inerme, calycibus decaphyllis. *Jacq. amer.* 15.
Malus Perſica maxima, foliis magnis integris longis, fructu maximo oblongo ſcabro: oſſiculo partim rugoſo partim glabro. *Sloan. jam.* 2. *p* 124. *t.* 218.
Arbor americana pomifera, frondoſis ramulis, foliis am-

amplis longioribus obtuſis duris & venoſis margine æquali. *Pluk. alm.* 39. *t.* 268 *f.* 2.

Fructus oblongus utrinque acuminatus ſ. conicus lævis ſplendens ſpadiceus *Raj. hiſt.* 1800.

β. Achras fructu elliptico ſcabro majori, floribus ſolitariis alaribus *Brown. jam* 200. *t* 19. *f.* 3?

Habitat in America *meridionali.* ♄

Hujus Flores mihi non viſi.

Sapota. 2. ACHRAS floribus ſolitariis, foliis ovato-oblongis.

Achras brachiatus diffuſus, fructu ſubrotundo cicatricula mucrone brevi. *Brown. jam* 200.

Anona foliis laurinis glabris viridi-fuſcis, fructu minore. *Sloan. jam.* 206. *hiſt.* 2. *p.* 171. *t.* 230. *Raj. dendr.* 78. *Cateſb. car.* 2. *p.* 87. *t.* 87.

β. Achras caudice altiſſimo, fructu minori, ſemine mucronato. *Brown. jam.* 201.

Sapota fructu turbinato minori. *Plum. gen.* 43.

Anona maxima, foliis laurinis glabris viridi-fuſcis, fructu minimo. *Sloan. jam.* 206. *hiſt.* 2. *p.* 172. *t.* 169. *f.* 2. *Raj. dendr.* 79.

Habitat in America *meridionali.* ♄

ſalicifolia. 3. ACHRAS floribus confertis, foliis lanceolato-ovatis.

Achras foliis oblongis nitidis utrinque productis, floribus confertis, faſciculis infra frondes ſparſis. *Brown. jam.* 201. *t.* 17. *f.* 4.

Salicis folio lato ſplendente arbor, floribus parvis pallide luteis pentapetalis e ramulorum lateribus confertim exeuntibus. *Sloan. jam.* 170. *hiſt.* 2. *p.* 98. *t.* 206. *f.* 2.

Habitat in America *meridionali.* ♄

RICHARDIA.

ſcabra. 1. RICHARDIA. *Houſt. mſſ.*

Habitat in Vera Cruce. ♃

Planta ex ſtellatis XLIV. Caulis *altus, brachiatus, ſubarticulatus, obſolete tetragonus, hiſpidus: Pilis rigiduſculis, ſparſis, reflexis.* Folia *lanceolato-ovata, alternatim nervoſa, integerrima, ſubpetiolata, ſcabra.* Flores *in capitula terminalia, paſſim etiam in verticillos congeſti; capitula terminalia, radiata Foliis 4 vel pluribus, ſcilicet alternis minoribus.* Corollulæ *ut in Aſperulis, tenues, longæ, ſed ſexfidæ*

ſidæ & fructus ex 3 ſeminibus; ſic differt a Spermacoce numero & cæteris.

BURSERA.

1. BURSERA. *Jacq. hiſt. t. 65.* gummifera.
Terebinthus. *Brownii. Jacq. amer.* 18.
Terebinthus foliis cordato-ovatis pinnatis, cortice lævi rufeſcente, floribus maſculis ſpicatis. *Brown. jam.* 345.
Terebinthus major, betulæ cortice, fructu triangulari. *Sloan. jam. 2. p. 89. t. 199 Cateſb. car. 1. p. 30. t. 30.*
Piſtacia foliis pinnatis deciduis, foliolis ovatis. *Sp. pl. 1. p.* 1026.
Simaruba. *Mat. med.* 535?
Habitat in America *calidiore.* ♄

PRINOS.

1. PRINOS foliis longitudinaliter ſerratis. verticillatus
Prinos. *Gron. virg.* 39. *
Alcanna major latifolia dentata. *Munt. phyt.* 213. *t.* 51.
Aquifolium foliis deciduis. *Duham. arb. 1. p. 62. t.* 23.
Habitat in Virginiæ *paludibus.* ♄
2. PRINOS foliis apice ſerratis. glaber.
Caſſine foliis lanceolatis alternis ſempervirentibus, floribus axillaribus. *Mill. dict. t. 83. f.* 2.
Caſſine vera floridanorum arbuſcula baccifera, alaterni ferme facie, foliis alternatim ſitis, tetrapyrene. *Cateſb. car. 2. p. 57. t.* 57.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♄
Arbor. Foliis *alternis, petiolatis, oblongis, conſiſtentibus, glabris, verſus apicem ſerraturis utrinque ſæpius binis, acutis, facie ferme Myricæ.* Pedunculi *axillares, parvi, ſæpius triflori.* Flores *non vidi.*

BERBERIS.

1. BERBERIS pedunculis racemoſis. *Mat. med.* 290. vulgaris.
Gron. orient. 120.
Berberis ſpinis triplicibus. *Hort. cliff.* 122. *Fl. ſvec.* 290, 311. *Roy. lugdb.* 438. *Hall. helv.* 424.
Berberis dumetorum. *Bauh. pin.* 454.
Berberis vulgaris. ſ. Creſpinus. *Cam. epit.* 86.
Habitat in Europæ *ſylvis,* Oriente, Libano. ♄

Folia *prima obovata, ſerrato-ciliata, inarticulata: ſtipulæ utrinque dente capillari terminatæ:* Caulina *alterna: horum infimum ſubpinnatifidum dentibus ſpinoſis; reliqua mutata in ſpinas tripartitas.* Folia ſecundaria *bina, oblonga, ſerrata, inter folia infima & ſpinas intra ſe occultant minora folia. Ergo Foliis, anni præſentis, mutatis in ſpinas, inſequentis anticipantia prodibunt. An ſimile in ulla alia?*

cretica. 2. BERBERIS pedunculis unifloris.
Berberis cretica, buxi folio. *Tournef. cor.* 42.
Berberis alpina cretica. *Bauh. pin.* 454.
Lycium creticum. *Alp. exot.* 21. *t.* 20.
Lycium e Candia. *Pon. ital.* 137.
Habitat in Creta. ♄

LORANTHUS.

Scurrula. 1. LORANTHUS pedunculis unifloris congeſtis, foliis obovatis.
Scurrula. *Sp. pl.* 110.
Viſcum vitice innaſcens. *Camell. luz.* 3. *n.* 36. *Pet. gaz. t.* 63 *f.* 8.
Habitat in China. ♄
Frutex *paraſiticus.* Folia *oppoſita, petiolata, ovata, integerrima, glabra, altero latere paulo latiora.* Flores *axillares, 3—6, propriis pedicellis.* *Germina inferne attenuata.*

americanus. 2. LORANTHUS racemis ſubramoſis æqualibus, foliis ovatis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 396. *
Loranthus *americanus. Sp. pl.* 1. *p.* 331. *Jacq. hiſt. t.* 67.
Loranthus racemis, flore coccineo, baccis nigris. *Vaill. act.* 1722. *p.* 274.
Lonicera flore coccineo, baccis nigris. *Plum. gen.* 17. *ic.* 166. *f.* 1.
Scurrula paraſitica, foliis ovatis oppoſitis, racemis rarioribus alaribus. *Brown. jam.* 197.
Habitat in Americæ *arboribus.* ♄

occidentalis 3. LORANTHUS racemis ſimplicibus, floribus irregularibus. *Iœſl. it.* 187. * *Amæn. acad.* 5. *p.* 396. *n.* 38. *
Scurrula paraſitica, foliis majoribus ſubrotundis, ſpicis florum ſimplicibus alaribus. *Brown. jam.* 197.

Vi-

Viſcum latioribus & ſubrotundis foliis, flore purpureo. *Sloan. jam.* 168. *hiſt.* 2. *p.* 92. *t.* 200. *f.* 2. *Raj dendr.* 52?
Habitat in Americæ *arboribus.* ♄

4. LORANTHUS floribus aggregato-capitatis. Lonicerioides.
Lonicera pedunculis multifloris, involucris pentaphyllis, foliis ovato-lanceolatis petiolatis. *Fl. zeyl.* 83.* *Sp. pl.* 1. *p.* 1. 175.
Periclymenum ſurrectum, perſicæ foliis, maderaſpatanum. *Pluk. alm.* 287. *t.* 212. *f.* 5.
Itti Canni. *Rheed. mal.* 7. *p.* -- *t.* 27.
Habitat in Aſiæ *arboribus.* ♄
Flores huic ſæpius pentandri.

5. LORANTHUS racemis trichotomis, pedunculis trigonis, floribus æqualibus. *Læfl. it.* 187. Stelis.
Habitat in Cumanæ *arboribus.* ♄

FRANKENIA.

1. FRANKENIA foliis linearibus baſi ciliatis. lævis.
Frankenia foliis confertis. *Roy. lugdb.* 452.
Frankenia foliis aciformibus congeſtis. *Sauv. monſp.* 46.
Franca floribus ſolitariis ſeſſilibus, foliis priſmaticis triangularibus. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 459
Franca maritima ſupina ſaxatilis glauca ericoides ſempervirens, flore purpureo. *Mich. gen.* 23. *t.* 22. *f.* 1.
Lychnis ſupina maritima, ericæ facie. *Raj. angl.* 3. *p.* 38.
Anthyllis repens italica, thymi foliis, rubente flore, polygoni facie. *Till. piſ.* 46.
Cali ſ. Vermiculari marinæ non diſſimilis planta. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 703.
Polygonum fruticoſum ſupinum ericoides cinereum, thymi folio, hiſpanicum. *Barr. ic.* 714. *Bocc. muſ.* 1. *p.* 7. *t.* 11.
Polygonum maritimum minus, foliis ſerpylli. *Bauh. pin.* 281.
Habitat in Europæ *auſtralis maritimis.* ♃

2. FRANKENIA caulibus hirſutis, floribus faſciculatis terminalibus. hirſuta.
Franca maritima ſupina multiflora candida, caulibus hirſutis, foliis quaſi vermiculatis. *Mich. gen.* 23. *t.* 22. *f.* 2.

Polygonum creticum, thymi folio. *Bauh. pin.* 281 *prodr.* 131.
Alſine cretica maritima ſupina, caule hirſuto, foliis quaſi vermiculatis *Tournef. cor.* 45.
Habitat in Apulia, Creta.

pulverulenta. 3. FRANKENIA foliis obovatis retuſis ſubtus pulveratis.
Frankenia foliis ovalibus. *Sauv. monſp.* 168.
Franca maritima quadrifolia ſupina, chamæſyces folio & facie. *Mich gen.* 23.
Anthyllis valentina. *Cluſ hiſt.* 2. *p.* 186.
Anthyllis marina, chamæſyces ſimilis. *Bauh. pin.* 282.
Habitat in Suſexiæ, Narbonæ, Italiæ, Apuliæ *litoribus.* ⊙
In ordine Naturali ad XL. refertur.

PEPLIS.

Portula 1. PEPLIS floribus apetalis. *Fl. lapp.* 128. *Fl. ſvec.* 291, 312. *Hall. helv.* 406.
Glaucoides paluſtre, portulacæ folio, flore purpureo. *Mich. gen.* 21. *t* 18.
Glaux paluſtris, flore ſtriato clauſo, foliis portulacæ. T. *Petit. gen.* 43. *t* 43.
Glaux aquatica, folio ſubrotundo. *Læſ. pruſ.* 106. *t* 20.
Glaux altera, ſubrotundo folio. *Vaill. pariſ.* 80. *t* 15. *f.* 5.
Alſine paluſtris minor ſerpillifolia. *Bauh. pin.* 251.
Habitat in Europæ *inundatis.* ⊙

tetrandra 2. PEPLIS floribus tetrandris monopetalis. *Jacq. amer.* 18. *t.* 180. *f.* 29. *Amæn. acad.* 5. *p.* 412 *
Amannia hirta, floribus parvis orbiculatis, floribus ſingularibus ad alas. *Brown. jam.* 145.
Habitat in Jamaica. ⊙

DIGYNIA.

VELEZIA.

rigida. 1. VELEZIA. *Læſl.*
Silene foliis ſubulatis cauli appreſſis, calycibus rigidis intermedio longioribus. *Sauv. monſp.* 145.

Lych-

Lychnis ſylveſtris minima, exiguo flore. *Bauh. pin.* 206 *prodr.* 103.
Lychnis minima rigida cherleri. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 352. *Raj hiſt.* 997.
Lychnis corniculata minor. *Barr. rar.* 665. *t.* 1018. 1017. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 50. *t.* 43.
Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙
Stamina *tenuiſſima difficillime numerantur; in ſiccis ſpecimnibus* 5 *vidi; at in vivis circiter* 6. *Læſling. Si hujus ordo naturalis, ſit n. XL, numerus naturalis erit ſtaminum ſex, ſi vero XLII, erit quinque.*

ORYZA.

1. ORYZA. *Bauh. pin.* 24. *theatr.* 479. *Cam. epit.* 192. *Dod. pempt.* 509. *Catesb. car.* 1. *p* 14. *t.* 14. *Hort. cliff.* 137. *Mat. med.* 174. *Roy. lugdb.* 58. ſativa.
Habitat forte in Æthiopia, *colitur in* Indiæ *paludoſis.* ⊙

ATRAPHAXIS.

1. ATRAPHAXIS ramis ſpinoſis. *Hort. cliff.* 138. *Roy. lugdb.* 409. ſpinoſa.
Atriplex orientalis, frutex aculeatus, flore pulchro. *Tournef. cor.* 38. *Buxb. cent.* 1. *p.* 19. *t.* 30. *Dill. elth.* 47. *t.* 40. *f.* 47.
Habitat in Media *ad urbem* Hanſen *locis glareoſis juxta fluvios.* ♄
2. ATRAPHAXIS inermis. undulata.
Atraphaxis inermis, foliis undulatis. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 409.
Arbuſcula africana repens, folio ad latera criſpo, ad polygona relata. *Dill. elth.* 36. *t.* 32. *f.* 36.
Habitat in Æthiopia? ♄

TRIGYNIA.

FLAGELLARIA.

1. FLAGELLARIA. *Fl. zeyl.* 133. *. *Amæn. acad.* 1. *p.* 398. *Oſb. it.* 276. indica.
Palmjuncus lævis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 120. *t.* 59. *f.* 2.
Panambu-valli. *Rheed. mal.* 7. *p.* 99. *t.* 53. *Raj. ſuppl.* 573.

Ha-

Habitat in Java, Malabaria, Zeylona. ♄
Frutex *humanum altitudinem ſuperans.* Rami *diſtichi. Affinitas proxima Calami.*

RUMEX.

* *Hermaphroditi: valvulis floris granulo notatis.*

Patientia. 1. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: unica granifera, foliis cordatis. *Mat. med.* 178.
Lapathum hortenſe, folio oblongo. *Bauh. pin.* 114.
Lapathum ſativum. *Dod. pempt.* 648.
Habitat in Italia. ♃
Confer. Lapathum hortenſe latifolium. *Bauh. pin.* 115.

ſanguineus. 2. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: unica granifera, foliis cordato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 138. *Hort. upſ.* 89. *Mat. med.* 528. *Roy. lugdb.* 229.
Lapathum folio acuto rubente. *Bauh. pin.* 115.
Lapathum rubens. *Dod. pempt.* 650. *Cam. epit.* 229.
Habitat in Virginia. ♂
Valvula exterior floris grano magno globoſo rubro notata, rarius & altera grano minimo.

criſpus. 3. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integris graniferis, foliis lanceolatis undulatis acutis.
Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis planis, foliis cordato-oblongis. *Hort. cliff.* 138. *Fl. ſvec.* 294, 314. *Roy. lugdb.* 229.
Rumex foliis cordato-oblongis acuminatis integris. *Fl. lapp.* 129.
Lapathum folio acuto criſpo. *Bauh. pin.* 115.
Lapathum acutum criſpum. *Tabern. ic.* 436.
Habitat in Europæ *humoſis.* ♃

verticillatus. 4. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis.
Lapathum aquaticum, foliis longis anguſtis acutis, floribus ad genicula verticillatim congeſtis. *Gron. virg.* 39.
Habitat in Virginia. ♃

Britannica. 5. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis:

mis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis obſoletis. *Mat. med.* 17.

Rumex aquatica, calycis foliolis omnibus æqualibus, radice exterius nigra vel flava. *Cold. noveb.* 83.

Lapathum foliis longis latis vix acuminatis coſtis caulibusque rubentibus, radice intus crocea. *Gron. virg.* 39.

Habitat in Virginia. ♃

In præcedenti ſtipula cylindrica membranacea fere ad dimidium vaginans internodium, in hac vero non item, ſed ut in Europæis. Pedicelli in priori craſſiores, in hac capillares; prior magis ſpicata, hæc magis paniculata. Plantam Gron. in Fl. virginica habui a Cl. Authore, quæ non rubra erat caule aut coſtis

6. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: ſubunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus. pulcher.

Rumex floribus hermaphroditis, foliis lyratis. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 7.

Lapathum ramis procumbentibus, ſeminis involucro dentato, foliis inferioribus inſtar fidium. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 580

Lapathum pulchrum bononienſe ſinuatum. *Bauh. hiſt.* 2 *p.* 988. *Raj. hiſt.* 174.

Habitat in Anglia, Gallia, Italia. ♃

Folia *Caulina lateribus non ſinuata, ovato oblonga, integra.* Rami *floriferi recurvati.* Calycis *valvulæ dentatæ, apice obtuſæ; harum exterior granulum gerit; reliquæ vero granulum obſoletum habent.*

7. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis trifido-ſetaceis: unica granifera. *Hort. upſ.* 89. ægyptiacus

Rumex floribus hermaphroditis, foliis oblongis, valvulis dentato ſetaceis longiſſimis. *Wach ultr.* 391.

Lapathum ægypticum, capſula ſeminis alba & crenata. *Dill. elth.* 191. *t.* 158 *f.* 191.

Lapathum ægyptiacum annuum, parietariæ foliis, capſula ſeminis longius barbata. *Till. piſ.* 43. *t.* 37. *f.* 1.

Habitat in Ægypto ☉

8. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis. perſicarioides.

Habitat in Virginia. ☉

Planta

13. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis. *Hort. upſ.* 90. bucephalophorus.
Rumex fructibus dentatis calyce reflexis, caput bovinum referentibus. *Hort. cliff.* 139.
Acetoſa, ocymi folio, neapolitana. *Bauh. pin.* 114.
Acetoſa, ocymi folio, bucephalophoros. *Col. ecphr.* 1. *p.* 151. *t.* 150.
Habitat in Italia. ☉
Flores ſemper terni.

14 RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis acutis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 315. aquaticus.
Lapathum aquaticum, folio cubitali. *Bauh. pin.* 116.
Lapathum paluſtre. *Tabern. ic.* 437.
Hippolapathum. *Dalech. hiſt.* 604. *Cam. epit.* 232.
Herba britannica. *Munt. brit. t.* 1.
Habitat in Europa *ad ripas fluviorum & paludum.* ♃

15. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis lævibus, caule arboreo, foliis ſubcordatis. *Vir cliff.* 32. *Hort. cliff.* 139. *Roy. lugdb.* 320. Lunaria
Acetoſa arboreſcens, ſubrotundo folio. *Pluk. alm.* 8. *t.* 252. *f.* 3.
Lunaria magorum arabum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 994?
Habitat in Canariis. ♄
Flos tripartitus, nec ſexpartitus eſt.

16. RUMEX floribus hermaphroditis geminatis: valvularum alis omnibus maximis membranaceis reflexis, foliis indiviſis. *Hort. cliff.* 130. *Hort. upſ.* 90. *Roy. lugdb.* 230. veſicarius.
Acetoſa americana, foliis longiſſimis pediculis donatis. *Bauh. pin.* 114. *prodr.* 54. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 583. *ſ.* 5. *t.* 28. *f.* 7.
Habitat in Africa. ☉

18. RUMEX floribus hermaphroditis diſtinctis, valvulis cordatis obtuſis integerrimis, foliis haſtato ovatis eroſis. tingitanus.
Acetoſa dentata perennis. *Zanon. hiſt.* 14.
Acetoſa veſicaria tingitana perennis repens, foliis longis ſinuatis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 583. *ſ.* 5. *t.* 28. *f.* 8.
Lapathum maritimum fœtidum. *Bauh. pin.* 116. *prodr.* 56.
Habitat in Barbaria, Hiſpania. *Alſtrœmer.* ♃

Cau-

Caules *ramoſi.* Folia *petiolata, ovata, acuminata, ſubſcabra, baſi ſubhaſtata, juxta baſin eroſa, margine ſcaberrima & fere inæqualia.* Racemi *longi, floribus 5. ſ. 3. propriis pedicellis ad ſingulos dentes racemi.* Calycis *valvulæ cordatæ, integerrimæ, nudæ.*

roſeus. 19. RUMEX floribus hermaphroditis diſtinctis: valvulæ alterius ala maxima membranacea, declinata, foliis eroſis. *Roy. lugdb.* 230.

Acetoſa ægyptia, roſeo ſeminis involucro. *Shaw. afr.* 5. *f.* 5.

Habitat in Ægypto. ☉

Seminum valvulæ maximæ, unciales, orbiculatæ, reticulatæ, margine denticulatæ, apice & baſi bifidæ, quod non in R. tingitano.

ſcutatus. 20. RUMEX floribus hermaphroditis, foliis cordato haſtatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 138. *Hort. upſ.* 89. *Roy. lugdb.* 230.

Acetoſa rotundifolia hortenſis. *Bauh. pin.* 114. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 583. *ſ.* 5. *t.* 28 *f.* 9.

Lapathum androgynum acetoſum, foliis ſagittatis, ramis divergentibus. *Hall. helv.* 170.

Oxalis rotundifolia. *Dod. pempt.* 649.

β. Acetoſa ſcutata repens. *Bauh. pin.* 114. *prodr.* 55.

Habitat in Helvetia, Galloprovincia, *inter acervos lapidum.* ♃

digynus. 21. RUMEX floribus hermaphroditis digynis. *Hort. cliff.* 138. *Fl. ſvec.* 294, 317. *Roy. lugdb.* 230.

Rumex foliis orbiculatis emarginatis. *Fl. lapp.* 132.

Acetoſa rotundifolia alpina. *Bauh. pin.* 55. *prodr.* 114. *Oed. dan. t.* 14.

Acetoſa repens veſtmorlandia, cochleariæ foliis nonnihil ſinuatis. *Pluk. alm.* 8. *t.* 252. *f.* 2.

Acetoſa britannica rotundifolia, fructu compreſſo. *Blair. obſ.* 67. *t.* 67.

Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Wallicis. ♃

Flos quadrifidus: Calyce diphyllo, Corolla dipetala, Staminibus 6 Stylis 2.

* * * *Floribus diclinis.*

alpinus. 22. RUMEX floribus hermaphroditis ſterilibus feminëisque, valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis obtuſis rugoſis.

Ru-

Rumex folio pedali cordato, radice repente. *Monnier. obſ.* 165. *Sauv. monſp.* 111

Lapathum androgynum obtuſifolium, ſpica confertiſſima. *Hall. helv.* 170.

Lapathum hortenſe rotundifolium ſ. montanum. *Bauh. pin.* 115.

Lapathum rotundifolium. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 69.

Rhabarbarum monachorum. *Mat. med.* 178.

Habitat in Helvetia, Gallia *auſtrali.* ♂

Statura & magnitudo Rhei.

. RUMEX floribus androgynis: calycibus femineis monophyllis: valvulis exterioribus reflexo-uncinatis. *Hort. upſ.* 89. ſpinoſus.

Rumex floribus androgynis, calycibus fructus uncinatis. *Hort. cliff.* 139. *Roy. lugdb.* 230.

Beta cretica, ſemine aculeato. *Bauh. pin.* 118. *prodr.* 57.

Beta cretica, ſemine ſpinoſo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 962.

Habitat in Creta. ⊙

3. RUMEX floribus dioicis, foliis oblongis ſagittatis: hamis patentibus. tuberoſus.

Acetoſa tuberoſa radice. *Bauh. pin.* 114.

Oxalis tuberoſa. *Dod. pempt.* 649.

Habitat in Italia. ♃

Affinis nimium R. Acetoſæ ac ſi ejus hybrida: ſed Folia *hamis poſtice magis hiantia & Stipulæ longiores. Radix omnino Filipendulæ.*

24. RUMEX floribus dioicis, foliis oblongis ſagittatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 130. *Hort. upſ.* 89. *Fl. ſvec.* 295, 318. *Fl. lapp.* 130. *Mat. med.* 529. *Roy. lugdb.* 231. Acetoſa.

Acetoſa pratenſis. *Bauh. pin.* 14.

β. Acetoſa pratenſis, flore albo. *Tournef. inſt.* 502.

γ. Oxalis criſpa. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 990. *Tabern. ic.* 440.

δ. Acetoſa montana maxima. *Bauh. pin.* 114. *Scheuch. alp.* 129.

ε. Acetoſa montana, lato ari folio rotundo. *Bocc. muſ.* 165. *t.* 125.

Habitat in Europæ *paſcuis.* δ *in Alpibus.* ♃

25. RUMEX floribus dioicis, foliis lanceolato-haſtatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 139. *Fl. lapp.* 131. *Fl. ſvec.* 296, 319. *Roy. lugdb.* 231. *Gron. virg.* 153. Acetoſella.

Acetoſa arvenſis lanceolata. *Bauh. pin.* 114.
Oxalis ovina. *Tabern. ic.* 440.
β. Acetoſa lanceolata anguſtifolia repens. *Bauh. pin.* 14. *prodr.* 55.
γ. Acetoſa arvenſis minima non lanceolata. *Bauh. pin.* 114.
δ. Acetoſa minor erecta, lobis multifidis. *Bocc. muſ.* 164. *t.* 126.
Habitat in Europæ *paſcuis.* & *arvis arenoſis.* ♃

multifidus. 26. RUMEX floribus dioicis, foliis haſtatis: auriculis palmatis. †
Acetoſa minor erecta lobis multifidis. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 164. *t.* 126.
Habitat in Alpibus Calabriæ, Hetruriæ, Orientis. ♃

aculeatus. 27. RUMEX floribus dioicis, foliis lanceolatis petiolatis, fructibus reflexis: valvulis ciliatis.
Acetoſa cretica, ſemine aculeato. *Bauh. pin.* 114. *prodr.* 55. *t.* 55.
Oxalis minor aculeata candiæ. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 991.
Habitat in Creta, Hiſpania. ♃
Similis R. Acetoſellæ, ſed Folia *baſi attenuata absque hamis.* Florum *ſemineorum interiores valvulæ ciliatæ aculeis minimis.*

SCHEUCHZERIA.

paluſtris. 1. SCHEUCHZERIA. *Fl. lapp.* 133. *t.* 10. *f.* 1. *Fl. ſuec.* 297, 320. *Roy. lugdb.* 45. *Hall. helv.* 258. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 73. *Berg. viadr.* 67.
Juncus floridus minor. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 43. *theatr.* 190. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 110. *f.* 2.
Juncoidi affinis paluſtris. *Scheuch. gram.* 336.
Gramen junceum aquaticum, ſemine racemoſo. *Læſ. pruſſ.* 114. *t.* 28.
Habitat in Lapponiæ, Helvetiæ, Boruſſiæ, Sueciæ *paludoſis.* ♃

TRIGLOCHIN.

paluſtre. 1. TRIGLOCHIN capſulis trilocularibus ſublinearibus. *Fl. ſvec.* 298, 321. *Act. ſtockh.* 1742. *p.* 147. *t.* 6. *f.* 1. 2. 3.
Triglochin fructu tenui. *Fl. lapp.* 134. *Roy. lugdb.* 44. *Hall. helv.* 258.

Gra-

Gramen junceum ſpicatum ſ. Triglochin. *Bauh. pin.* 6. *theatr.* 80.
Calamagroſtis IV. *Dalech. hiſt.* 1006
β. Juncago maritima perennis, bulboſa radice. *Mich. gen.* 44.
Juncago maritima. *Barr. rar.* 55. *t.* 271.
Habitat in Europæ *inundatis uliginoſis.* ♂

2. TRIGLOCHIN capſulis ſexlocularibus ovatis. *Fl. ſuec.* 299; 322. *Act. ſtockh.* 1742. *p.* 147. *t.* 6. *f.* 4. 5 maritimum.
Triglochin fructu ſubrotundo. *Fl. lapp.* 135. *Roy. lugdb.* 45. *Gort. gelr.* 76.
Juncago paluſtris & maritima perennis, fructu breviore quinquecapſulari. *Mich. gen.* 44.
Gramen ſpicatum alternum. *Bauh. pin.* 6. *theatr.* 82.
Habitat in Europæ *maritimis.* ♃

MELANTHIUM.

1. MELANTHIUM petalis ungviculatis. virginicum.
Melanthium foliis linearibus integerrimis longiſſimis, floribus paniculatis. *Gron. virg.* 59.
Aſphodelo affinis floridana, ramoſo caule, floribus ornithogali obſoletis. *Pluk. amalth.* 40. *t.* 434. *f.* 8.
Habitat in Virginia. ♃

2. MELANTHIUM petalis ſeſſilibus. *Amæn. acad.* 2. *p.* 349. *t.* 21.* ſibiricum.
Ornithogalum ſpicis florum longiſſimis ramoſis. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 45. *t.* 8.
Habitat in Sibiria. ♃

3. MELANTHIUM petalis punctatis, foliis cucullatis. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 12.* capenſe.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

MEDEOLA.

1. MEDEOLA foliis verticillatis, ramis inermibus. virginiana.
Medeola foliis ſtellatis lanceolatis, fructu baccato. *Gron. virg.* 39.*
Lilium ſ. Martagon puſillum, floribus minutiſſime herbaceis. *Pluk. alm.* 401. *t.* 328. *f.* 4.
Habitat in Virginia. ♄

aſparagoides. 2. MEDEOLA foliis pinnatis: foliolis alternis.
Aſparagus foliis ovato-lanceolatis ſolitariis. *Hort cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 29.
Aſparagus africanus ſcandens, myrti folio. *Till. piſ.* 16. *t.* 12. *f.* 1. 2
Laurus alexandrina ramoſa, foliis e ſummitate caulium prodeuntibus. *Herm. lugdb.* 679. *t.* 631.
Habitat in Æthiopia. ♄
Caules *teretes, volubiles, inermes, annui plerumque.* Folia *alterna, remota, forte pinnata? Foliola ovato-oblonga, ſeſſilia, nitida, alterna, plerumque ſeptena. Simillima Aſparago ſarmentoſo, ſed inermis & ultra humanam altitudinem adſcendens.* Corollæ *albidæ, revolutæ, ſerotinæ.* Flores *pedunculati, penduli, ſolitarii, ex ala foliorum; Differunt* folia *iſta* pinnata *ab aliis pinnatis foliis, & conſideranda ut faſciculata, ſed diſtincta & remota petiolo communi, omnino ut in Phyllantho Niruri.*

TRILLIUM.

cernuum. 1. TRILLIUM flore pedunculato cernuo.
Paris foliis ternis, flore pedunculato nutante. *Cold. noveb.* 81.
Solanum triphyllum, flore hexapetalo carneo. *Catesb. carol.* 1. *p.* 45.
Habitat in Carolina. ♃

erectum. 2. TRILLIUM flore pedunculato erecto.
Paris foliis ternis, flore pedunculato erecto. *Amoen. acad.* 1. *p.* 154.
Solanum triphyllum braſilianum. *Bauh. pin.* 167. *prodr.* 91. *Burſ. IX.* 12.
Solanum triphyllum canadenſe. *Corn. canad.* 166. *t.* 167.
Solano congener triphyllum canadenſe. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 532. *ſ.* 13. *t.* 3. *f.* 7.
Habitat in Virginia.

ſeſſile. 3. TRILLIUM flore ſeſſili erecto.
Paris foliis ternatis, flore ſeſſili erecto. *Gron. virg.* 44.
Solanum virginianum triphyllum, flore tripetalo atropurpureo in foliorum ſinu, abſque pediculo, ſeſſili. *Pluk. alm.* 352. *t.* 111. *f.* 6.

So-

lanum triphyllum, flore hexapetalo: tribus petalis purpureis, cæteris viridibus reflexis. *Cateſb. car.* 1. *p.* 50. *t.* 50.
abitat in Virginia, Carolina. ♃

COLCHICUM.

COLCHICUM foliis planis lanceolatis erectis. *Hort. cliff.* 140. *Hort. upſ.* 90. *Roy. lugdb.* 41. *Sauv. monſp.* 18. 19. *Bœhm. lipſ.* 29. autumnale.
Colchicum commune. *Bauh. pin.* 67.
Colchicum. *Fuch. hiſt* 356. 357.
Colchium flore pleno *Bauh. pin.* 67.
Habitat in Europæ *auſtralioris ſucculentis.* ♃

COLCHICUM foliis linearibus patentiſſimis. *Læſl.* montanum.
Colchicum montanum anguſtifolium. *Bauh. pin* 68.
Colchicum montanum. *Cluſ. hiſp.* 266. *t.* 267. *hiſt.* 1. *p.* 200.
Habitat in Hiſpania, Helvetia. ♃
Folia *una cum floribus autumno erumpunt.*

COLCHICUM foliis undulatis patentibus. *Hort. cliff.* 140. *Roy. lugdb.* 42. variegatum.
Colchicum chionenſe, floribus fritillariæ inſtar teſſulatis, foliis undulatis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 341. *ſ.* 4. *t.* 3. *f.* 7.
Habitat in Chio *inſula.* ♃

HELONIAS.

HELONIAS. bullata.
Helonias foliis radicalibus lanceolatis *Amœn. acad.* 3. *p.* 12. *t.* 1. *f.* 1. *
Ephemerum phalangoides virginianum, floſculis arbuteis bullatis in ſpicam diſpoſitis. *Pluk. alm.* 135 *t.* 174. *f.* 5. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 606. *ſ.* 15. *t.* 2. *f.* 1.
Habitat in Penſylvaniæ *paludoſis.* ♃

2. HELONIAS foliis caulinis ſetaceis. aſphodeloides.
Habitat in Penſylvania. *Barthram.*
Caulis *ſimpliciſſimus, bipedalis.* Folia *alternata ſ. ſparſa, lineari-ſetacea, erecta, lævia, margine ſcabra.* Racemus *terminalis, ſimplex, pedunculis flore longioribus.* Flores *albi.* *Simillima Aſphodelo, ſed Styli tres recurvati.*

TETRAGYNIA.

PETIVERIA.

alliacea. 1. PETIVERIA floribus hexandris. *Hort. cliff.* 141. *Hort. upſ.* 91. *Act. ſtockh.* 1744. *p.* 287. *t.* 7.
Petiveria foliis oblongo-ovatis, ſpicis longioribus terminalibus. *Brown. jam.* 274.
Verbenæ aut Scorodoniæ affinis anomala, flore albido calyce aſpero, allii odore. *Sloan. jam.* 64. *hiſt.* 1. *p.* 172. *Raj. ſuppl.* 287.
Habitat in Jamaicæ *nemoroſis.* ♄

octandra. 2. PETIVERIA floribus octandris.
Petiveria ſolani foliis, loculis ſpinoſis. *Plum. gen.* 50. *ic.* 219.
Habitat in America *meridionali. Jacquin.* ♄
Simillima P. præcedenti, ut vix, niſi ab exercitato, diſtinguatur. Differt vero Caule breviore ſtrictiore, Staminibus octo; Filamentis purpureis, nec albis, Foliis rigidioribus & omnino glabris.

POLYGYNIA.

ALISMA.

Plantago.▽ 1. ALISMA foliis ovatis acutis, fructibus obtuſe trigonis.
Aliſma fructu obtuſo trigono. *Fl. lapp.* 138. *Fl. ſvec.* 300; 323. *Hort. cliff.* 141. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 77.
Plantago aquatica latifolia. *Bauh. pin.* 190.
Plantago aquatica. *Cam. epit.* 264.
Habitat in Europæ *aquoſis & ad ripas fluviorum, lacuum.* ♃

flava. 2. ALISMA foliis ovatis acutis, pedunculis umbellatis; fructibus globoſis.
Damaſonium maximum, plantaginis folio, flore flaveſcente, fructu globoſo. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 115.
Habitat in America *meridionali.* ♃

Damaſonium. 3. ALISMA foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis, capſulis ſubulatis.
Aliſma fructu ſexcorni. *Hort. cliff.* 141. *Roy. lugdb.* 46. *Sauv. monſp.* 14.
Plantago aquatica ſtellata. *Bauh. pin.* 190.

Plan-

lantago aquatica minor altera. *Lob. ic.* 301.
amaſonium ſtellatum. *Dalech. hiſt.* 1058.
'abitat in Angliæ, Galliæ *aquoſis.*

.LISMA foliis cordatis obtuſis, floribus dodecandris, ſeminibus uncinato muricatis. cordifolia.
amaſonium ramoſum, folio cordiformi. *Vaill. act.* 1719. *p.* 28.
ıgittaria virginiana, obtuſiore lato folio, floribus minoribus albis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 618. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 6.
anunculus aquaticus, aſari foliis, ad nodos umbelliferus. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 234. *f.* 2.
abitat in America *auſtrali & ſeptentrionali.* ♃
'edia inter Aliſmas & Sagittarias.

.LISMA foliis ovatis obtuſis, pedunculis ſolitariis. *Fl. ſuec.* 2. 324. natans
amaſonium repens, potamogetonis rotundifolii folio. *Vaill. act.* 1719 *p.* 29. *t.* 4. *f.* 8.
ımaſonium radiculas emittens ex geniculis. *Vaill. pariſ.* 46.
.nunculus paluſtris, foliis gramineis & ſubrotundis. *Petit. gen.* 47.
ıbitat in Galliæ, Sueciæ *foſſis.*

LISMA foliis lineari-lanceolatis, fructibus globoſo-ſquarroſis. Ranunculoides.
iſma fructu globoſo undique echinato. *Hort. cliff.* 141. *It. gotl.* 298. *Fl. ſuec.* 301; 325. *Roy. lugdb.* 46. *Gort. geldr.* 77. *Sauv. monſp.* 14
maſonium anguſtiſſimo plantaginis folio. *Vaill. act.* 1719. *p.* 35.
ıntago aquatica humilis anguſtifolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 738. *Lob. ic.* 300.
nunculus aquaticus, plantaginis folio anguſtiſſimo. *T. Pet. gaz.* 41. *t.* 26. *f.* 12.
bitat in Gotlandiæ, Belgii, Angliæ, Galliæ *foſſis.*

LISMA foliis ſubulatis. *Gron. virg.* 153. ſubulata.
bitat in Virginia.

Claſſis VII.

HEPTANDRIA

MONOGYNIA.

TRIENTALIS.

europæa. 1. TRIENTALIS foliis lanceolatis integerrimis.
Trientalis *Fl. lapp.* 139. *Fl. ſvec.* 302.; 326. *Roy. lugdb.* 438. *Hall. opuſc.* 123. *Kalm. it.* 2. *p.* 263.
Alſine alpina. *Swenkf. ſileſ.* 117.
Pyrola, alſines flore, europæa. *Bauh. pin.* 191. *prodr.* 101.
Pyrola, alſines flore, minor braſiliana. *Bauh. prodr.* 101. *t.* (*ſub Hermodactyli nomine*) 99. *Burſ.* X. 107.
Habitat in Europæ *borealis ſylvis & juniperetis.* ♃

ÆSCULUS.

Hippo Caſtanum. 1. ÆSCULUS floribus heptandris. *Hort. upſ.* 92.
Æſculus. *Hort. cliff.* 142. *Roy. lugdb.* 463.
Caſtanea folio multifido. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 7. *Bauh. pin.* 419.
Habitat in Aſia *ſeptentrionaliore*, unde *in Europam* 1550. ♄

Pavia. 2. ÆSCULUS floribus octandris.
Pavia. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 260. *t.* 260. *Hort. angl.* 54. *t.* 19. *Hort. cliff.* 143. *Roy. lugdb.* 463. *Trew. ehret.* *t.* 15. *Mill. ic.* 198. *Duham. arb.* 2. *p.* 98.
Saamouna piſonis ſ. ſiliquifera braſilienſis arbor, digitatis foliis ſerratis, floribus teucrii purpureis. *Pluk. alm.* 326. *t.* 56. *f.* 4.
Habitat in Carolina, Braſilia. ♄
Capſula hujus glabra, præcedentis muricata. Flores in eodem thyrſo Maſculos & Hermaphroditos obſervavit Dav. v. Royen; ſi ita, Polygama erit.

DIGYNIA.

LIMEUM.

africanum. 1. LIMEUM.

Ha-

Habitat in Æthiopia. ♃

Statura Corrigiolæ ſ. Telephii. Caules *proſtrati, debiles, ſpithamæi, angulati, nudi, baſi perennantes.* Folia *alterna, remota, lineari-lanceolata, parva, ſubpetiolata.* Corymbi *terminales, ſolitarii, compoſiti, nudi, longius pedunculati.*

TRIGYNIA.

SAURURUS.

SAURURUS foliis cordatis petiolatis, amentis ſolitariis recurvis. *Hort. upſ.* 91. cernuus.

Saururus foliis profunde cordatis ovato-lanceolatis, ſpicis ſolitariis. *Hort. cliff.* 139. *Gron. virg.* 40. *Roy. lugdb.* 8.

Serpentaria repens, floribus ſtamineis ſpicatis, bryoniæ nigræ folio ampliore pingui. *Pluk. alm.* 343. *t.* 117. *f.* 4.

Habitat in Virginia. ♃

Amenti *Squamæ petiolatæ, albæ; at deflorate vireſcentes, pedicellis incurvatis ad rachin, germini incumbentibus.* Stamina *vix numerantur, niſi deflorato amento perſiſtentia.*

HEPTAGYNIA.

SEPTAS.

1 SEPTAS. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 13. * capenſis.

Doronici? ſpecies pumila, auriculæ urſi folio glabro. *Pluk. mant.* 166 *t.* 330. *f.* 9.

Trientalis foliis ſubrotundis crenatis. *Roy. lugdb.* 538.

Habitat ad Cap. b. Spei ♃. *Dav. v. Royen.*

Claſſis VIII.

OCTANDRIA

MONOGYNIA.

TROPÆOLUM.

minus. 1. TROPÆOLUM foliis integris, petalis acuminato-ſetaceis. *Hort. upſ.* 93.
Tropæolum foliis peltatis orbiculatis. *Hort. cliff.* 145.
Cardamindum minus & vulgare T. *Fewill. peruv.* 3. *p.* 14. *t.* 8.
Naſturtium indicum majus. *Bauh. pin.* 306.
Naſturtium indicum. *Lob. ic.* 516. *f.* 2, 1.
Habitat in Peru, Limæ *innotuit* 1580. *per Dodonæum.* ☉. ♃

majus. 2. TROPÆOLUM foliis ſubquinquelobis, petalis obtuſis. *Hort. upſ.* 93.
Tropæolum foliis peltatis orbiculatis. *Hort. cliff.* 143.
Cardamindum ampliori folio & majori flore. T. *Few. peruv.* 3. *p.* 14. *t.* 8.
Acriviola maxima odorata. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 244.
Viola inodora ſcandens, naſturtii ſapore, maxima odorata. *Herm. lugdb.* 628. *t.* 629.
Habitat in Peru, *unde in Europam venit* 1684. *cura Bewerningii.* ☉. ♃
Flores ante crepuſculum fulminant, obſervante E. C. Linnæa.

peregrinum. 3. TROPÆOLUM foliis palmatis, petalis multifidis.
Cardamindum quinquefolii folio, vulgo Malla. *Few. peruv.* 2. *p* 756. *t.* 42.
Habitat in Peru, *nondum mihi viſum in Europa.* ☉

OSBECKIA.

chinenſis. 1. OSBECKIA. *Oſb. it.* 213. *t.* 2. *
Echinophora maderaſpatana, ſideritis non ſerratis nervoſis foliis, fructu capſulari caucalidis æmulo. *Pluk. alm.* 132. *t.* 173. *f.* 4.
Kadali maderaſpatanum minus, capſulis piloſis. *Raj. ſuppl. app.* 236.

Ha-

ıbitat in India; in honorem Petr. Osbeck, Sueci,]ui 1751. plantas Chinæ & Javæ periculoſo itinere ıdiit, legit, examinavit, deſcripſit, communicavit. bitus Melaſtomæ. Caulis erectus, brachiatus, acu- e tetragonus. Folia anguſto-lanceolata, trinervia, ɔppoſita, ſcabra, ſubſeſſilia. Flores terminales ali-]uot, ſeſſiles, cincti foliis 4 flore longioribus patentibus.

RHEXIA.

IEXIA foliis ſeſſilibus ſerratis, calycibus glabris. virginica.
?ı on. virg. 41.
ſanus vegetabilis carolinianus. Pluk. amalth. 8.
ſimachia non papposa virginiana, tuberariæ foliis .irſutis, flore tetrapetalo rubello. Pluk. alm. 235. t. :02. f. 8.
bitat in Virginia.
ılis tetragonus angulis membranaceis. Folia oppoſi- a, ſublanceolata, internodiis longiora, ſeſſilia, tri- ervia, pilis vagis hiſpidiuſcula, ſubſerrata ſerratu- is ſetaceis. Pedunculus terminalis, dichotomus. ?lores ſolitarii ex dichotomia, ſubſeſſiles, petalis ubris; Antheris falcatis, luteis.

IEXIA foliis ciliatis. mariana.
ſimachia non papposa, terræ marianæ, leptoneuros, ore tetrapetalo rubello, folio & caule hirſutie fe- uginea hiſpidis. Pluk. mant. 123. t. 428. f. 1.
ıitat in Marilandia, Braſilia.
ıx adſperſus ſetis apice ſtellatis.

IEXIA floribus alternis axillaribus pedunculatis Aciſanthera.
uinquefidis. Amæn. acad. 5. p. 396. *
ſanthera erecta ramoſa, ramulis quadratis, foliolis :inervüs ovatis crenatis oppoſitis, floribus ſingula- ibus. Brown. jam. 217. t. 22. f. 1.
ıitat in Jamaica. ♃

OENOTHERA.

·NOTHERA hirta, foliis ſupra glabris. hirta.
ıothera aſſurgens hirſuta, floribus ſolitariis. Brown. ım. 208?
gra fruteſcens & hirſuta nerii folio, flore magno ıteo. Plum. ſpec. 7. ic. 174. f. 2.
ıitat in America calidiore. ♄

2. OE-

biennis. 2. OENOTHERA foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato-ſubvilloſo. *Vir. cliff.* 33. *Hort. upſ.* 94. *Gron. virg.* 254 *Roy. lugdb.* 251. *Gort. gelr.* 78. *Kalm. it.* 3. *p.* 509.

Oenothera foliis ovato-lanceolatis denticulatis, floribus lateralibus in ſummo caulis. *Hort. cliff.* 144.

Lyſimachia lutea corniculata. *Bauh. pin.* 245. 516. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 271. *ſ.* 3. *t.* 11. *f.* 7.

Hyoſcyamus virginianus. *Alp. exot.* 325. *t.* 324.

Habitat in Virginia, *unde* 1614, *nunc vulgaris Europæ.* ♂

parviflora. 3. OENOTHERA foliis ovato lanceolatis planis, caule lævi ſubvilloſo.

Oenothera foliis lanceolatis, capſulis ventricoſo-conicis. *Zin. gœtt.* 199.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♂

Fructus apex coronatus margine oſtiſido, nec quadrifido, uti OE. biennis, cui ſimillima. Caulis *pilis adſperſus, ſed absque tuberculis ad eorum baſin.* Folia *repando-ſubdentata, minus mollia.* Calyx *tubo ſuo quadruplo brevior, infra apicem denticulo notatus, hinc ante explicationem mucrones in hac diſtantes* Petalorum *latera diſtantia, dimidio minora præcedentis petalis.* Capſulæ *quadrivalves.*

octovalvis. 4. OENOTHERA foliis lanceolato-oblongis acuminatis planis glabris. *Jacq. amer.* 19. *hiſt. t.* 70. †

Onagra foliis perſicariæ anguſtioribus, flore magno luteo. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 175. *f.* 1.

Habitat in America.

Plumieri figura etiam OE. parvifloram refert.

molliſſima. 5. OENOTHERA foliis lanceolatis undulatis. *Vir. cliff.* 33. *Gron. virg.* 42. *Roy. lugdb.* 251.

Oenothera foliis lineari-lanceolatis dentatis, floribus e medio caule. *Hort. upſ.* 144.

Onagra bonarienſis villoſa, flore mutabili. *Dill. elth.* 297. *t.* 219. *f.* 286.

Habitat in agro Bonarienſi. ☉

fruticoſa. 6. OENOTHERA foliis lanceolatis ſubdentatis, capſulis pedicellatis acutangulis, racemo pedunculato.

Oenothera florum calyce monophyllo, hinc tantum aperto. *Gron. virg.* 42.

Ona-

Onagra anguſtifolia, caule rubro; flore minore. *Tournef. inſt.* 302.

Habitat in Virginia. ♃

Calyx *purpuraſcens, tetraphyllus, ſed rumpitur altero ſæpius & unico latere.* Tubus *filiformis, anguſtiſſimus.* Capſula *angulis* 4 *acutis compreſſis.* Folia *varius denticulata.*

7. OENOTHERA foliis lanceolatis obtuſis glabris ſubpetiolatis, caulibus proſtratis, capſulis acutangulis. pumila.

Oenothera foliis radicalibus ovatis, caulinis lanceolatis obtuſis, capſulis ovatis obtuſis. *Mill. dict. t.* 188.

Lyſimachia ſiliquoſa glabra minor mariana, anguſtioribus foliis. *Pluk. mant.* 123.

Lyſimachia marilandica parva, foliis anguſtis acutis. *Raj. ſuppl.* 416.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

Caulis *palmaris, herbaceus, teres, flexuoſus, divaricatiſſimus.* Folia *elliptico-lanceolata, integerrima.* Flores *axillares, ſolitarii, erecti, ſubſeſſiles.* Petala *lutea, obcordata, lineata.* Capſulæ *obovatæ, obtuſæ, octangulares, angulis quatuor latioribus compreſſis, quadrivalvis.* Radix *perennis.*

GAURA.

GAURA. *Amœn. acad.* 3. *p.* 26. *Act. holmenſ.* 1756. *p.* 222. *t.* 8.* biennis.

Lyſimachia Chamænerio ſimilis floridana, foliis nigris punctis, capſulis carinatis in ramulorum cymis. *Pluk. amalth.* 139. *t.* 428. *f.* 2.

Habitat in Virginia, Penſylvania. ♂

EPILOBIUM.

* *Staminibus declinatis.*

EPILOBIUM foliis ſparſis lineari-lanceolatis, floribus inæqualibus. anguſtifolium.

Epilobium floribus difformibus, piſtillo declinato. *Fl. ſvec.* 304; 327.

Epilobium foliis lanceolatis integerrimis. *Fl. lapp.* 146. *Hort. cliff.* 154. *Roy. lugdb.* 250.

Lyſimachia Chamænerion dicta anguſtifolia. *Bauh. pin.* 245.

β. Ly-

β. Lyſimachia Chamænerion dicta latifolia. *Bauh. pin.* 245.

γ. Lyſimachia Chamænerion dicta alpina. *Bauh. pin.* 245. *prodr.* 116.

Habitat in Europa *boreali.* ♃

latifolium. 2. EPILOBIUM foliis alternis lanceolato-ovatis, floribus inæqualibus.

Habitat in Sibiria. ♃

Differt a præcedenti floribus duplo majoribus, foliis lanceolato-ovatis, alternis nec ſparſis, utrinque læviſſimo tomento molliſſimis. Hæc & antecedens differunt a ſequentibus in non paucis: his enim Flores *inæquales petalis integris;* Stamina *baſi conniventia ad Stylum;* Piſtillum *declinatum;* Folia *alterna;* Folia *erumpentia revoluta contra ac in reliquis.*

* * *Staminibus erectis regularibus, petalis bifidis.*

hirſutum. 3. EPILOBIUM foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis decurrenti-amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 145. *Fl. ſvec.* 305, 328. *Gron. virg.* 154. *Roy. lugdb.* 251.

Lyſimachia ſiliquoſa hirſuta, magno flore. *Bauh. pin.* 245.

Lyſimachia purpurea. *Fuchſ. hiſt.* 491.

β. Lyſimachia ſiliquoſa hirſuta, parvo flore. *Bauh. pin.* 245. *prodr.* 116.

Habitat in Europæ *humidiuſculis.* ♃

Planta ſubhirſuta. Foliorum baſis media altior lateralibus.

montanum. 4. EPILOBIUM foliis oppoſitis ovatis dentatis. *Fl. lapp.* 147. *Fl. ſvec.* 306; 329. *Hort. cliff.* 145. *Roy. lugdb.* 251.

Lyſimachia ſiliquoſa glabra major. *Bauh. pin.* 245.

Pſeudo-Lyſimachium purpureum primum. *Dod. pempt.* 85.

Habitat in Europæ *montoſis.*

Caulis molliſſimus. Folia glabra.

tetragonum 5. EPILOBIUM foliis lanceolatis denticulatis: imis oppoſitis, caule tatragono. *Sauv. monſp.* 75.

Lyſimachia ſiliquoſa glabra minor. *Bauh. pin.* 303. *Raj. hiſt.* 801.

Lyſimachia minor. *Tabern. ic.* 854.

Ha-

bitat in Europa. ♃
lia tenera macula livida. Summitas, adhuc tenella, nutans.

PILOBIUM foliis oppoſitis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis, caule erecto. *Fl. ſvec.* 307; 330. * paluſtre.
ilobium foliis linearibus. *Fl. lapp.* 149. *Roy. lugdb.* 251.
ſimachia ſiliquoſa glabra anguſtifolia. *Bauh. pin.* 245.
ilobium foliis lanceolatis, ramoſe florens. *Fl. lapp.* 148.
itat in Europæ *humidiuſculis. β in Alpibus.* ♃

PILOBIUM foliis oppoſitis ovato-lanceolatis integerrimis, ſiliquis ſeſſilibus, caule repente. alpinum.
ilobium foliis ovalibus: ſuperioribus attenuatis. *Fl. ſvec.* 308; 331.
ilobium foliis ovato-oblongis integerrimis. *Fl. lapp.* 150.
ilobium, foliis ellipticis obtuſe lanceolatis, totum læve. *Hall. helv.* 409.
amænerion alpinum, alſines foliis. *Scheuch. alp.* 32. 332.
imachia ſiliquoſa nana, prunellæ foliis. *Bocc. muſ.* . *p.* 161. *t.* 108.
itat in Alpibus Helveticis, Lapponicis. ♃
ens eſt, primo vere florens germinibus ſeſſilibus.

MELICOCCA.

ELICOCCA. *Jacq. hiſt. t.* 71. bijuga.
licoccus foliis ut plurimum bijugatis ovatis, pennas alatas diſpoſitis. *Brown. jam.* 210.
x americana coſta foliorum appendicibus acuta. *Pluk. alm.* 265 *t.* 207. *f.* 4.
x americana foliis alatis bifidis. *Comm. hort.* 1. *p.* 83. *t.* 94.
itat in America *meridionali.* ♄
oxia Cocco heſperidum præ reliquis, ut Sapindus, ui ſimillima.

AMYRIS.

AMYRIS foliis ternatis acutis. Elemifera.
mifera foliis ternatis. *Hort. cliff.* 486.

Fru-

Frutex trifolius reſinoſus floribus tetrapetalis albis racemoſis. *Cateſb. car.* 2. *p.* 33. *t.* 33. *f.* 3.
Cornus racemoſa trifolia & quinquefolia, foliis foraminulatis. *Plum. ſpec.* 19. *ic.* 100?
Habitat in Carolina. ♄

maritima. 2. AMYRIS foliis ternatis obtuſis. *Jacq. amer.* 19.
Amyris fruticoſus minor, foliis orbiculatis venoſis pinnato-ternatis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 209.
Habitat in America. ♃

toxifera. 3. AMYRIS foliis impari pinnatis.
Elemifera foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 486.
Toxicodendron foliis alatis, fructu purpureo pyriformi ſparſo. *Cateſb. car.* 1. *p.* 40. *t.* 40.
Habitat in Carolina.

balſamifera. 4. AMYRIS foliis bijugis.
Arboris arboreus, foliis bijugatis ovatis glabris, racemis laxis terminalibus. *Brown. jam.* 208.
Lauro affinis terebinthi folio alato, ligno odorato candido, flore albo. *Sloan. jam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 24. *t.* 168. *f.* 4. *Raj. dendr.* 88.
Lucinium arbor tiliæ foliis minoribus, americanum. *Pluk. alm.* 228. *t.* 201. *f.* 3.
Habitat in Jamaica. ♄

GRISLEA.

ſecunda. 1. GRISLEA. *Hort. cliff.* 146. *Læfl. it.* 245. *
Habitat in America *calidiore.* ♄

COMBRETUM.

laxum. 1. COMBRETUM ſpicis laxis. *Læfl. it.* 308.
Combretum floribus octandris, ſpicis laxis ſecundis. *Jacq. amer.* 19.
Gaura fruticoſa ſcandens, foliis oppoſitis. *Læfl. it.* 248. *
Habitat in America *meridionali.* ♄

ſecundum. 2. COMBRETUM ſpicis ſecundis. *Jacq. amer.* 19. †
Habitat in America *meridionali.* ♄

ALOPHYLLUS.

zeylanicus. 1. ALOPHYLLUS. *Fl. zeyl.* 140. *
Habitat in Zeylona. ♄

XI.

XIMENIA.

1. XIMENIA foliis oblongis, pedunculis multifloris. *Jacq. amer.* 19 *hiſt. t.* 177. *f.* 31. *Hort. cliff.* 1193. — americana.
Ximenia aculeata, flore villoſo, fructu luteo. *Plum. gen.* 6. *ic.* 261. *f.* 1.
Habitat in America. ♄
Folia *ovato-oblonga, alterna, integerrima, petiolata.* Spina *ad ſingulam foliorum axillam.* Racemus *multiflorus, inter ſpinam & ramum.*

2. XIMENIA foliis ovatis, pedunculis unifloris. — inermis.
Amyris arboreſcens, foliis ovatis glabris: vetuſtioribus confertis, petiolis ſubmarginatis, floribus ſolitariis. *Brown. jam.* 209.
Habitat in Jamaica. ♄

MIMUSOPS.

1. MIMUSOPS foliis alternis remotis. *Fl. zeyl.* 138. * — Elengi.
Flos cuſpidum. *Rumph. amb.* 2. *p.* 189. *t.* 63
Kauki indorum. *Pluk. alm.* 203. *Breyn. cent.* 20. *t.* 8.
Elengi. *Rheed. mal.* 1. *p.* 34. *t.* 20.
Habitat in India. ♄

2. MIMUSOPS foliis confertis. *Fl. zeyl.* 137. * — Kauki.
Metroſiderops macaſſarenſis. *Rumph. amb.* 3. *p.* 19. *t.* 8.
Habitat in India. ♄

JAMBOLIFERA.

1. JAMBOLIFERA. *Fl. zey.* 139. * — pedunculata.
Jambulones. *Bauh. pin.* 460.
Habitat in India. ♄

SANTALUM.

1. SANTALUM. *Mat. med.* 183. — album.
Santalum verum. *Breyn. ic.* 94. *t.* 5. *f.* 1.
Santalum album. *Bauh. pin.* 392. *Rumph. amb.* 2. *p.* 42. *t.* 11.
Habitat in India. ♄

MEMECYLON.

1. MEMECYLON foliis ovatis. *Fl. zeyl.* 136. * — capitellatum.

Cornus ſylveſtris, foliis croceum colorem tingentibus, floſculis ad foliorum alas globoſis. *Burm. zeyl.* 76. *t.* 30.
Habitat in Zeylona. ♄

LAWSONIA.

inermis. 1. LAWSONIA ramis inermibus. *Fl. zeyl.* 135. *Gron. orient.* 47.
Liguſtrum ægyptiacum latifolium. *Bauh. pin.* 476.
Alhenna ſ. Henna arabum. *Walth. hort.* 3. *t.* 4.
Pontaletſce. *Rheed. mal.* 4. *p.* 117. *t.* 57.
Alcanna arabum. *Bell. itin.* 35.
Cyprus, Henna, Alcanna. *Rauw. itin.* 60. *t.* 60.
Habitat in India, Ægypto. ♄
Affinis maxime ſequenti; ut forte cultura mitior facta.

ſpinoſa. 2. LAWSONIA ramis ſpinoſis. *Fl. zeyl.* 134. *Haſſelq. it.* 464. *
Rhamnus malabaricus. *Mail anſchi. Pluk. alm.* 38. 220. *f.* 1.
Cyprus *Rumph. amb.* 4. *p.* 42. *t.* 17.
Mail-anſchi. *Rheed. mal.* 1. *p.* 73. *t.* 40.
Habitat in India. ♄

VACCINIUM.

* *Foliis annotinis deciduis.*

Myrtillus. 1. VACCINIUM pedunculis unifloris, foliis ſerratis ovatis deciduis, caule angulato. *Fl. lapp.* 143. *Fl. ſvec.* 313; 333. *Mat. med.* 184. *Hort. cliff.* 148. *Roy. lugdb.* 239. *Hall. helv.* 419.
Vitis idæa foliis oblongis crenatis, fructu nigricante. *Bauh. pin.* 470.
Myrtillus germanica & Vitis idæa. *Dalech. hiſt.* 191; 192.
Habitat in Europæ *borealis ſylvis umbroſis.* ♄

ſtamineum. 2. VACCINIUM pedunculis ſolitariis unifloris, antheris corolla longioribus, foliis oblongis integerrimis.
Vaccinium ſtaminibus corolla longioribus. *Gron. virg.* 43.
Vitis idæa americana, longiori mucronato folio & crenato, floribus urceolatis racemoſis. *Pluk. alm.* 251. *t.* 239. *f.* 2.

Ha-

bitat in America *ſeptentrionali.* ♄
utex. Folia *oblonga, integerrima.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, uniflori, filiformes, corolla longiores.* Corollæ *quinquefidæ, campanulato-patentes.* Antheræ 10. Stylus *flore longior.*

ACCINIUM pedunculis unifloris, foliis integerrimis ovalibus bali ciliatis. uliginoſum.
ccinium foliis ovalibus integerrimis deciduis. *Fl. ſvec.* 312; 332.
accinium foliis annuis integerrimis. *Fl. lapp.* 144. *Hall. helv.* 414
tis idæa foliis ſubrotundis exalbidis. *Bauh. pin.* 470.
tis idæa 11. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 61. *t.* 62.
bitat in Sueciæ *borealibus & alpinis, uliginoſis.* ♄

ACCINIUM pedunculis ſimplicibus; foliis integerrimis ovatis ſubtus tomentoſis. album.
bitat in Penſylvania. *Kalm.* ♄
utex. Folia *ovata, ſubtus tomentoſa.* Flores *duo vel res ad apices ramorum: pedunculis aggregatis, breviſſimis, nudis.*

ACCINIUM pedunculis, ſimpliciſſimis unifloris, oliis ovatis mucronatis glabris integerrimis. mucronatum.
bitat in America *ſeptentrionali. Kalm.* ♄
tex Ramis teretibus, glaucis. Folia *elliptica, utrinque glabra, integerrima, mucronata, petiolis canaliculatis inſidentia.* Pedunculi *uniflori, foliis paulo breviores.*

ACCINIUM floribus corymboſis ovatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis. corymboſum.
itat in America *ſeptentrionali. Kalm.* ♄
ex. Folia *oblonga, acuta, nervis ſubtus villoſis.* Corymbi *ex gemmaceo involucro, ſeſſiles.* Corollæ *cylindraceo-ovatæ, longiores, quam in reliquis. Stamina decem.*

CCINIUM racemis filiformibus folioſis: foliis oblongis integerrimis. frondoſum.
inium foliis ovatis integris deciduis, racemis folioſis. *Gron. virg.* 155.
tat in America *ſeptentrionali.* ♄
ex. Folia *oblonga, integerrima.* Racemi *infra folia, bracteis oblongis, parvis.* Pedunculi *partiales bra-*

ſteis longiores, inſtructi bracteolis duabus filiformibus. Corolla *ovato-campanulata.* Stamina 10.

ligustrinum. 8. VACCINIUM racemis nudis, caule fruticoſo, foliis crenulatis oblongis.
Habitat in Penſylvania. *Kalm.* ♄
Flores *in Racemis alternis, numeroſis, deſtitutis bracteis, ſ. foliolis, qua nota facile diſtinguitur.*

Arctoſtaphylus. 9. VACCINIUM floribus racemoſis, foliis crenulatis ovatis acutis, caule arboreo.
Vitis idæa orientalis maxima, ceraſi folio, flore variegato. *Tournef. cor.* 42. *it.* 2. *p.* 223. *t.* 223.
β. Vitis idæa cappadocica maxima, meſpili folio, flore variegato. *Tournef. cor.* 42.
Habitat in Cappadocia. ♄
Racemi *foliis longiores, infra folia ſiti, foliolis ovatis inſtructi.*

*** Foliis ſempervirentibus.*

Vitis idæa. 10. VACCINIUM racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revolutis integerrimi ſubtus punctatis.
Vaccinium foliis obverſe ovatis perennantibus. *Fl. lapp.* 145. *Fl. ſvec.* 314. 334 *Mat. med.* 185. *Hort. cliff.* 148. *Roy. lugdb.* 239. *Hall. helv.* 414. *Gort. gelr.* 81.
Vitis idæa foliis ſubrotundis non crenatis, baccis rubris. *Bauh. pin.* 470. *Oed. dan. t.* 40.
Habitat in Europæ *frigidioris ſylvis macris.* ♄

Oxycoccus. 11. VACCINIUM foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus nudis.
Vaccinium ramis filiformibus repentibus, foliis ovatis perennantibus. *Fl. lapp.* 145.
Vaccinium ramis filiformibus, foliis ovatis perennantibus, pedunculis ſimplicibus ſtipula duplici. *Fl. ſvec.* 315; 335. *Mat. med.* 186.
Vitis idæa paluſtris. *Bauh. pin.* 471.
Vaccinia paluſtria. *Dod. pempt.* 770. *Lob. ic.* 109.
Habitat in Europæ *paludibus ſphagno repletis.* ♃
Racemus breviſſimus, pedunculis longiſſimis: bracteis 2 *alternis; Corolla revoluta.*

hiſpidulum. 12. VACCINIUM foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus hiſpidis. *Kalm. it* 3. *p.* 37.

Vi-

Vitis idæa paluſtris americana, oblongis ſplendentibus foliis, fructu grandiore rubro plurimis intus acinis referto. *Pluk. alm.* 392. *t.* 320. *f.* 6.
Vitis idæa paluſtris virginiana, fructu majore. *Raj. hiſt.* 685.
Habitat in Americæ ſeptentrionalis *paludoſis.* ♃
Structura antecedentis, ſed majora omnia, & Caulis ſquamis ſetaceis imbricatus.

ERICA.

* *Antheris biariſtatis.*

1. **ERICA** antheris bicornibus incluſis, corollis inæqualibus campanulatis mediocribus, foliis oppoſitis ſagittatis. vulgaris.
Erica foliis quadrifariam imbricatis triquetris glabris erectis, corollis inæqualibus calyce brevioribus. *Hort. cliff.* 146. *Fl. ſuec.* 309, 336. *Roy. lugdb.* 445.
Erica vulgaris glabra. *Bauh pin.* 485. *Fl. lapp.* 141.
β. Erica myricæ folio hirſuto. *Bauh. pin.* 485.
Erica vulgaris hirſuta. *Raj. angl* 3. *p.* 471.
Habitat in Europæ *campeſtribus ſterilibus, frequens.* ♄
Comparativa : mediocris, longior, brevior, *corolla reſpicit proportionem ad calycem.*

2. **ERICA** antheris bicornibus exſertis, corollis globoſis umbellatis, foliis ternis aceroſis glabris. umbellata.
Erica foliis aceroſis glabris ternis, corollis ovatis ſtaminibus brevioribus terminalibus. *Læfl. it.* 138.
Habitat in Luſitania. ♄
Fruticulus *habitu Ericæ vulgaris.* Folia *terna, aceroſa, brevia, glabra, ſubtus linea alba notata.* Umbellulæ *nudæ absque involucro.* Calyx *compoſitus.* Corolla *pallide cærulea, angulata.*

3. **ERICA** antheris bicornibus incluſis, corollis campanulatis mediocribus ſecundis, foliis ternis triquetris patulis. herbacea.
Erica procumbens herbacea. *Bauh. pin.* 486.
Erica coris folio 8. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 44.
Habitat in Europa *auſtraliori.*

4. **ERICA** antheris bicornibus incluſis, corollis ovatis racemoſis, foliis ternis glabris linearibus. cinerea.

Erica foliis linearibus ternis, floribus globoſo oblongis laxe ſpicatis. *Guett ſtamp. 2. p.* 110.
Erica foliis acerofis glabris ternis, coroll s oblongo-ovatis ſtaminibus longioribus verticillato-racemoſis. *Læſl. it.* 137.*
Erica humilis, cortice cinereo arbuti flore. *Bauh. pin.* 486.
Erica coris folio 6. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 47. *Oed. dan. t.* 38.
Habitat in Europa *media*, Oriente. ♄

ſcoparia. 5. ERICA antheris bicornibus incluſis, corollis campanulatis longioribus, foliis ternis patentibus, ramis albis.
Erica erecta, foliis ternis, floribus ad alas ſeſſilibus verticillatis. *Sauv. monſp.* 170.
Erica major ſcoparia, foliis deciduis. *Bauh. pin.* 485.
Erica ſcoparia, floſculis herbaceis. *Lob. ic.* 2. *p.* 215. *Sauv. monſp.* 46.
Habitat Monſpelii, *in* Hiſpania, & Europa *auſtrali.* ♄

caffra. 6. ERICA antheris bicornibus incluſis, corollis ſubovatis mediocribus ſolitariis, foliis ternis, caule arboreo.
Erica foliis lineari-ſubulatis ternis, corollis ovatis, calycibus acutis patulis. *Hort. cliff.* 148.
Habitat in Æthiopia. ♄

viridi purpurea. 7. ERICA antheris bicornibus incluſis, corollis ovatis longioribus, racemis corymboſis ſecundis, foliis ternis.
Erica foliis lanceolatis oppoſitis imbricatis, floribus uno verſu racemoſis. *Hort. cliff.* 148. *Sauv. monſp.* 170.
Erica major, floribus ex herbaceo purpureis. *Bauh. pin.* 485.
Erica corios folio 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 42.
Habitat in Luſitania. ♄

Tetralix. 8. ERICA antheris bicornibus incluſis, corollis ſubgloboſis confertis folio longioribus, foliis quaternis ciliatis patentibus.
Erica foliis ſubulatis ciliatis quaternis, corollis globoſo ovatis terminalibus confertis. *Hort. cliff.* 148. *Fl. ſuec.* 310, 337. *Roy. lugdb.* 442.
Erica ex rubro nigricans ſcoparia. *Bauh. pin.* 486.
Habitat in Europæ *borealis paludibus ceſpitoſis.* ♄

arborea. 9. ERICA antheris bicornibus incluſis, corollis campanu-

nulatis longioribus, foliis quaternis patentiſſimis, caule ſubarboreo tomentoſo.

Erica erecta, foliis quaternis, floribus ſpicato-racemoſis. *Sauv. monſp.* 170. 46.

Erica foliis acerofis linearibus patentiſſimis, corollis ovatis, ſtaminibus brevibus. *Hort. cliff.* 47. *Roy. lugdb.* 442.

Erica maxima alba. *Bauh. pin.* 485.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

10. ERICA foliis in ſummitate quinis, caule procumbente. *Segu. ver.* 280. purpuraſcens.

Erica procumbens dilute purpurea. *Bauh. pin.* 486. *Raj. hiſt.* 1715.

Erica foliis corios, flore purpureo dilutioris coloris. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 358.

Erica coris folio VII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 43.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

* * *Antheris muticis obtuſis emarginatis.*

11. ERICA antheris ſimplicibus incluſis, corollis ovatis irregularibus, floribus terno-racemoſis, foliis ternis ciliatis. ciliaris.

Erica foliis ovatis ciliatis ternis, corollis ovatis apice tubuloſis irregularibus verticillato-racemoſis. *Læſl. it.* 138. *

Erica hirſuta anglica. *Bauh. pin.* 602.

Erica XII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 46.

Habitat in Luſitania. ♄

Planta *ſuffruticoſa*, *bipedalis.* Folia *terna*, *patentia*, *ſeſſilia*, *ovato-oblonga*, *acuta*, *margine reflexa*, *ciliata.* Racemus *terminalis*, *terno verticillatus.* Corolla *magna*, *ovata*, *ore contracto inæquali.*

12. ERICA antheris bifidis exſertis, calycibus duplicatis coloratis acutis corolla longioribus, foliis ternis lævibus. imbricata.

Habitat in Æthiopia. ♄

Calyx *albus* eſt.

13. ERICA antheris ſimplicibus bifidis exſertis, corollis cylindricis, foliis quinis patentibus multiflora.

Erica, foliis corios, multiflora. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 356. *Raj. angl.* 3. *p.* 471. *

Erica maxima purpuraſcens, longioribus foliis. *Bauh. pin.* 485.
Erica juniperifolia denſe fruticans narbonenſis. *Lob. hiſt.* 620. *Garid. aix.* 160. *t.* 32. *Sauv. monſp.* 46.
Habitat in Anglia, G. Narbonenſi, Oriente. ♄

carnea. 14. ERICA antheris ſimplicibus exſertis, corollis ovatis-ſublongioribus, foliis quaternis triangularibus patentibus glabris.
Erica procumbens, ternis foliis, carnea. *Bauh. pin.* 486.
Erica coris folio IX. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 44.
Habitat in Pannoniæ, Helvetiæ, Baldi, Tridentini *arenoſis.* ♄

bruniades. 15. ERICA antheris bifidis exſertis, corollis globoſis calyce lanato tectis, foliis ternis ſubciliatis patentibus.
Erica promont. b. ſpei floribus albidis, ſtaminibus rubris. *Pet. gaz.* 5. *t.* 2. *f.* 9.
Eriocephalus bruniades ericæformis monomopatenſis, capitulis globulorum inſtar interius cavis & denſa lanugine tectis. *Pluk. mant.* 69. *t.* 347. *f.* 9.
Frutex africànus aromaticus, *Seb. muſ.* 2. *p.* 64. *t.* 63. *f.* 7.
Habitat in Æthiopia. ♄
Folia *linearia, remota, patula, pilis raris adſperſa* Calyces *alba lana.*

capitata. 16. ERICA antheris bifidis exſertis, corollis globoſis, calycibus lanatis coloratis, foliis ternis hirtis.
Erica carnea promont. cap. ſpei foliis & floribus villoſis. *Pet. gaz.* 5. *t.* 2. *f.* 10.
Erica africana, calyce lanuginoſo ex viridi luteo, floribus concoloribus exiguis lanugine obſitis. *Seb. muſ.* 1. *p.* 30. *t.* 20. *f.* 1.
Erica capitata nodiflora, globulis lanugine ex flavo-vireſcente obductis. *Raj. dendr.* 98.
Habitat in Æthiopia. ♄
Dignoſcitur Floribus globoſis, lanugine luteo-viridi obductis.

plukenetii. 17. ERICA antheris bifidis exſertis, corollis ſubcylindricis ſubtruncatis longioribus, calycibus ſimplicibus, foliis ternis linearibus.

Cha-

amæpithys æthiopica, foliis læte virentibus, flore
ɔblongo phœniceo plus quam eleganti ſ plusquene-
ıı. *Pluk. mant.* 45. *t.* 344. *f.* 3. *Seb. muſ.* 2. *t.* 25.
f. 5.
bitat in Æthiopia. ♄
lia *terna*, *linearia*, *conferta.* Flores *pedunculati*,
utantes. Calyx *corolla dimidio brevior*, *ſubulatus*,
arınatus. Corolla *cylindrica*, *longa*, *ore læviſſime*
uadrifido Stamina *fere membranacea*, *linearia*,
btuſa, *corolla duplo longiora.*

ERICA antheris bifidis exſertis, corollis clavatis coccinea.
quadrifidis, calycibus imbricatis, foliis ternis glabris.
ca africana anguſtifolia, floribus oblongis tubuloſis
lependentibus coccineis, cum longiſſimis filamentis
concoloribus. *Raj. dendr.* 98. *Seb. muſ.* 1. *p.* 32. *t.*
1. *f.* 4.
bitat in Æthiopia. ♄
tura *E. plukenetii*, *ſed* Caulis *tomentoſus.* Folia
inearia, *brevia.* Pedunculi *craſſiores*, *breviores.*
Calyx *imbricatus ſquamis octo*, *ovatis*, *per paria op-*
oſitis, *nec intimis quaternis* Corolla *præcedentis*
ed profundius diviſa. Stamina *prioris*, *corolla du-*
lo longiora, *nec Antheris diſtinguendis a filamentis.*

ERICA antheris bifidis exſertis, corollis clavato-cy- curviflora.
ndricis curvis ſolitariis, foliis ternis glabris.
ca foliis linearibus quaternis oppoſitis villoſis, co-
ollis longiſſimis ſolitariis. *Hort. cliff.* 148.
ca fruticoſa capenſis. *Seb muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 20. *f.* 4.
bitat in Æthiopia. ♄

ERICA antheris bifidis incluſis, corollis clavato- tubiflora.
ylindricis incurvatis pubeſcentibus acutis, foliis
quaternis ciliatis.
ca ſpicata, floribus oblongis ex carneo purpureis.
Pluk. mant. 67. *t.* 346. *f.* 9.
ca africana fruteſcens. *Seb. muſ.* 2. *p.* 20. *t.* 19. *f.* 5.
bitat in Æthiopia. ♄
ia *linearia*, *lævia*: *ſumma ciliata.* Flores *termi-*
ales, *ſolitarii*, *ſeſſiles.* Corollæ *purpureæ*, *acumi-*
atæ, *pubeſcentes*, *multoties calyce longiores.*

ERICA antheris bifidis incluſis, corollis ſubclavatis cerinthoides.
irtis, floribus aggregatis ſeſſilibus, foliis quaternis
iliatis.

Erica africana, flore purpureo. *Barth. act.* 2 *p.* 57.
Erica coris folio hiſpido, ceſinthoides africana. *Breyn cent* 25. *t.* 33. *Seb muſ.* 2. *t.* 22. *f.* 4. & *t.* 34. *f.* 6.
Habitat in Æthiopia ♄
Frutex *ramis compoſitis.* Folia *quaterna, oblonga, convexa, lævia, ſubtus ſulco exarata, ſpinulis ciliata.* Flores *magni, ad latera aggeſti in capitulum ſeſſiles.* Calyx *hirtus pilis albis.* Corolla *læte ſanguinea, pilis albis hirta, ore obſolete quadrifida.*

abietina. 22. ERICA antheris bifidis incluſis, corollis ventricoſo-cylindricis glabris, floribus lateralibus, foliis quaternis ciliatis.
Erica foliis ſubulatis glabris quinis pluribusque verticillatis, floribus longiſſimis terminalibus confertis *Hort. cliff.* 148.
Erica africana, abietis folio longiore & tenuiore, floribus oblongis ſaturate rubris. *Raj. dendr.* 96. *Seb. muſ.* 1. *p.* 31. *t.* 21. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄
Frutex *determinate ramoſus.* Folia *quaterna, oblongo-ſubulata, lævia, canaliculata, acuta.* Flores *laterales, pedunculis ſolitariis ex alis foliorum.* Calyx *foliolis ovatis, purpureis.* Corollæ *longæ, ſimiles E. curviſloræ, ſed rectæ, ventricoſæ, glaberrimæ obtuſæ.*

pentaphylla. 23. ERICA antheris bifidis incluſis, corollis ovatis acutis, foliis quinis lævibus.
Erica africana fruteſcens, juniperi folio, flore urceolari breviſſimo. *Seb. muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♄

pubeſcens. 24. ERICA antheris bifidis incluſis, corollis ſubovatis pubeſcentibus, foliis quaternis linearibus hiſpidis.
Habitat in Æthiopia. ♄

parviflora. 25. ERICA antheris bifidis incluſis, corollis ſubrotundis longitudine calycis, foliis quaternis ciliatis.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Folia *linearia, incurvata, hiſpida.* Flores *inter folia terminalia conniventia, foliis breviores.*

phyſodes. 26. ERICA antheris bifidis incluſis, corollis ovatis inflatis glabris, foliis quaternis linearibus glabris obtuſis.

Ha-

..itat in Æthiopia. ♄
..lia *patula, lato-linearia, carinata* Flores *ad api-
..es ramorum quaſi umbellati.* Calyx *ovatus, gla-
..er, coloratus, corolla triplo brevior.*

..RICA antheris bifidis incluſis, corollis inflatis ..maximis, foliis ternis linearibus lævibus. *Amæn. acad.
.. afr.* 15. *. halicacaba.
..itat in Æthiopia. ♄
..utex *altus: Ramis purpuraſcentibus; Ramulis ſubto-
..entoſis, albis.* Folia *terna, confertiſſima, lævia,
..argine ſcabra.* Pedunculi *foliis breviores.* Corolla
*..urpuraſcens, glabra, ab omnibus diſtincta magnitu-
..ine & facie calycis Phyſalidis annuæ.*

..RICA antheris bifidis incluſis, corollis ſubovatis ..lyces coloratos æquantibus, foliis ternis lævibus. calycina.
..ca africana humilis, flore albo urceolari, coris fo-
..io, calyce amplo. *Seb. muſ.* 2. *p.* 13. *t.* 11. *f.* 7.
..itat in Æthiopia. ♄
..yx & *Bracteæ albæ.* Corollæ *luteæ.*

..RICA antheris bifidis incluſis, corollis ovatis ca- ..yces coloratos æquantibus, foliis oppoſitis linea- ..ibus appreſſis. tenuifolia.
..ca africana tenuifolia, unedonis flore, foliis longi-
..ribus cauli adpreſſis. *Pluk. mant.* 68. *t.* 346. *f.* 11.
..itat in Æthiopia. ♄

..RICA antheris bifidis incluſis, corollis ovatis ſub- ..ſſilibus, foliis quinis obtuſis ciliatis. empetrifolia.
..ca africana, coridis folio, piloſa, floſculis minu-
..tiſſimis purpureis inter ramulos diſperſis. *Pluk.
..ant.* 68.
..itat in Æthiopia. ♄

..RICA antheris bifidis incluſis, corollis globoſis ..abris quaternis, foliis quaternis ſetaceis patulis. pilulifera.
..itat in Æthiopia. ♄

..RICA antheris bifidis incluſis, corollis ovatis, ca- ..cibus planis, bracteis coloratis, foliis ternis glabris. corifolia.
..a antheris bifidis exſertis, corollis globoſis medio-
..ibus, pedunculis triphyllis, foliis quaternis. *Syſt.
..* 2. *p* 355.

Eri-

Erica africana glabra fruticoſa, coris folio, arbuti flore dilute purpureo. *Seb. muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 3.
Erica roſmarini foliis incanis, æthiopica, floribus arbuteis magno calyce incluſis. *Pluk. mant.* 68. *t.* 346. *f.* 5.
Erica capenſis, coridis folio, flore rubello. *Pet. gaz.* 7. *t* 3. *f.* 7
Habitat in Æthiopia. ♄
Caulis *fruticoſus, compoſitus.* Folia *terna, linearia, glabra.* Flores *terminales ſ. umbellulæ, ſeſſiles.* Bracteæ *in ſingulo pedunculo tres, alternæ, ovatæ, purpureæ, magnitudine & facie folioli calycini.* Calyx *patens, foliolis ovatis, purpureis.* Corolla *ovata, purpurea.*

triflora. 33. ERICA antheris bifidis incluſis, corollis ſubgloboſis ſubvilloſis ternis, pedunculis triphyllis, foliis ternis.
Habitat in Æthiopia. ♄

gnaphalodes. 34. ERICA antheris bifidis incluſis, corollis globoſis ternis, calycibus duplicibus obtuſis.
Habitat in Æthiopia. ♄

planifolia. 35. ERICA antheris bifidis incluſis, corollis campanulatis, foliis quaternis ciliatis patentibus.
Erica africana hirſuta, thymi foliis ternis. *Pluk. mant.* 69. *t.* 347. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄

paniculata. 36. ERICA antheris bifidis incluſis, corollis campanulatis ſubumbellatis, foliis quaternis linearibus lævibus.
Erica tenuifolia, floſculis ſuave rubellis. *Pluk. alm.* 136. *t.* 279. *f.* 2.
Erica africana, anguſtiſſimis foliis, floſculis in capitulum congeſtis. *Seb. muſ.* 2. *p.* 46. *t.* 44. *f.* 4.
Habitat in Æthiopia. ♄
Frutex. Folia *linearia, erecta, fere lævia.* Flores *parvi, purpurei, uti etiam calyces & pedunculi minimi, adeo copioſi, ut totam tegant plantam.*

ſpumoſa. 37. ERICA antheris bifidis incluſis, calycibus trifloris: ſquamis inflatis inflexis, foliis ternis lævibus. *Amœn. acad.* 6. *afr.* 14. *
Erica africana, flore rubro plano. *Seb. muſ.* 2. *p.* 11. *t.* 9. *f.* 10. *mala.*
Habitat in Æthiopia. ♄

Æ-

Æthiopicas *has omnes ad me miſit inſpiciendas ex Herbario Oldenlandiano, egregii theſauri, de re herbaria optime meritus, poſſeſſor* C. Burmannus.

* * * *obſcura.*

38. ERICA racemo terminali, foliis alternis ſubtus to- daboecii.
mentoſis.

Erica cantabrica, flore maximo, foliis myrti ſubtus incanis. *Tournef. inſt.* 603.

Erica ſ. Dabeci hibernis. *Raj. dendr.* 98.

Erica hibernica, foliis myrti piloſis ſubtus incanis. *Pet. gaz.* 42. *t.* 27. *f.* 4.

Vaccinium cantabricum. *Hudſon. angl.* 143.

Habitat in Hiberniæ *Gallovidia in montibus Mayo, ſolo ceſpitoſo.* ♄

Statura *& magnitudo Andromedæ polifoliæ.* Caules *fruticoſi, piloſi, ferruginei.* Folia *alterna, Andromedæ, lanceolata, ſubpetiolata, lateribus revoluta, ſubtus albo tomentoſa, ſupra pilis rariſſimis adſperſa.* Rami *breviores.* Racemus *longus, terminalis.* Calyx *quadripartitus, minimus.* Capſula *erecta, quadrilocularis, quadrivalvis, magna.* Flores *non vidi, quos deſcribant autoptæ.*

DAPHNE.

* *Floribus lateralibus.*

1. DAPHNE floribus ſeſſilibus ternis caulinis, foliis Mezereum.
lanceolatis deciduis.

Daphne floribus ſeſſilibus infra folia elliptico-lanceolata. *Fl. lapp.* 140. *Fl. ſvec.* 311, 338. *Mat. med.* 179. *Hort cliff.* 147. *Roy. lugdb.* 201.

Laureola folio deciduo, flore purpureo, officinis Laureola femina. *Bauh. pin.* 462.

Daphnoides. *Cam. epit.* 937.

Habitat in Europæ *borealis ſylvis.* ♄

2. DAPHNE floribus ſeſſilibus axillaribus, foliis lan- Thymelæa.
ceolatis, caulibus ſimpliciſſimis.

Daphne floribus tetrandris ſecundum caules ſimpliciſſimos. *Sauv. monſp.* 56.

Thymelæa foliis polygalæ glabris. *Bauh. pin.* 463.

Thymelæa alpina glabra, floſculis ſubluteis ad foliorum ortum ſeſſilibus. *Pluk. alm.* 366. *t.* 229. *f.* 2.

Sanamunda viridis vel glabra. *Bauh prodr.* 160.
Sanamunda glabra. *Baub. hiſt.* 1. *p.* 592.
Habitat in Hiſpania & Monſpelii *in Horto De*. ♄

villoſa. 3. DAPHNE foliis ſeſſilibus lateralibus ſolitariis, foliis lanceolatis planis ciliatis piloſis confertis
Thymelæa villoſa minor luſitanica, polygoni folio. *Tournef. inſt.* 594.
Habitat in Luſitania, Hiſpania, *Alſtræmer*. ♄
Frutex *ramis alternis.* Folia *polygoni, lanceolata, vix petiolata, utrinque pilis albis remotis: paucioribus in pagina ſuperiore, pluribus ad margines. Ex alis rudimenta plurima folioſa ramulorum, unde quaſi verticillata.* Flores *anguſti, parvi, foliis breviores.*

Tarton-raira. 4. DAPHNE floribus ſeſſilibus aggregatis axillaribus, foliis ovatis utrinque pubeſcentibus nervoſis *Gron. orient.* 125.
Thymelæa foliis candicantibus & ſerici inſtar mollibus. *Bauh. pin.* 463.
Tarton-Raire galloprovinciæ monſpelienſium. *Lob. ic.* 371.
Habitat in Galloprovincia. ♄

alpina. 5. DAPHNE floribus ſeſſilibus aggregatis lateralibus, foliis lanceolatis obtuſiuſculis ſubtus tomentoſis.
Daphnes aliud rarum, foliis ſupremis hirſutis. *Geſn. faſc.* 6. *t.* 3. *f.* 7.
Thymelæa cantabrica juniperifolia, ramulis procumbentibus. *Tournef. inſt.* 595.
Thymelæa floribus inter folia, folio utrinque hirſuto. *Hall. helv.* 187. *Sauv. monſp.* 57.
Chamelæa alpina, folio inferne incano. *Bauh. pin.* 1462.
Chamelæa alpina incana. *Lob ic.* 370.
β. Chamelæa ſabaudica, folio utrinque incano, flore albo. *Raj. hiſt.* 1583.
Thymelæa, incana, mezerei folio & facie, ſurculis admodum fragilibus. *Pluk. alm.* 366. *t.* 229. *f.* 3.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Genevæ, Italiæ, Auſtriæ. ♄

laureola. 6. DAPHNE racemis axillaribus, foliis lanceolatis glabris.

Daph-

phne racemis lateralibus, foliis lanceolatis integris.
Hort. cliff. 147. *Hort. upſ.* 94. *Mat. med.* 180. *Sauv.*
monſp. 57.
ureola ſempervirens, flore viridi, quibusdam Lau-
eola mas. *Bauh. pin.* 662.
ureola. *Dod. pempt.* 365.
bitat in Anglia, Helvetia, Gallia, Baldo. ♄

APHNE pedunculis lateralibus bifloris, foliis lan- pontica.
eolato-ovatis.
ymelæa pontica, citrei foliis. *Tournef. itin.* 3. *p.*
80. *t.* 180.
bitat in Ponto. ♄

** * Floribus terminalibus.*

APHNE capitulo terminali pedunculato, foliis op- indica.
oſitis oblongo-ovatis glabris. *Oſb. it.* 246.
bitat in China. ♄
utex *parvus.* Folia *oppoſita, oblongo-ovata, inte-
gerrima, glabra.* Pedunculus *terminalis, breviſſi-
mus, apice gerens flores* 6. *ad* 8. *ſeſſiles.*

APHNE floribus congeſtis terminalibus ſeſſilibus, Cneorum.
oliis lanceolatis nudis.
phne humifuſa, foliis oblongis flores ſeſſiles termi-
ales ſubcingentibus. *Sauv. monſp.* 57. *Duham. arb.*
t. 94.
ymelææ affinis facie externa. *Bauh. pin.* 463.
orum. *Matth. hiſt.* 46. *Cluſ. hiſt.* 89.
bitat in Helvetia, Hungaria, Pyrenæis, Baldo, *L.*
B. Munchhauſen. ♄

APHNE panicula terminali, foliis lineari-lanceo- Gnidium.
atis acuminatis.
phne foliis lanceolatis baſi anguſtioribus, racemo
udo terminali. *Sauv. monſp.* 56.
phne floribus racemoſis, foliis lineari-lanceolatis a-
uminatis integris. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 427.
ymelæa foliis lini. *Bauh. pin.* 463.
ymelæa. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 87. *Cam. epit.* 974.
bitat in Hiſpania, Italia, G. Narbonenſi. ♄

APHNE floribus terminalibus pedunculatis, foliis ſquarroſa.
parſis linearibus patentibus mucronatis.

11. THY-

Thymelæa capitata lanuginoſa, foliis creberrimis minimis aculeatis. *Burm afr.* 134. *t.* 49. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄

DIRCA.

paluſtris. 1. DIRCA. *Amæn. acad.* 3. *p.* 12. *t.* 1. *f.* 7. *Kalm. it.* 3. *p.* 88. *Duham. arb.* 1. *t.* 212.
Thymelæa floribus albis primo vere erumpentibus, foliis oblongis acuminatis, viminibus & cortice valde tenacibus. *Gron. virg.* 155.
Habitat in Virginiæ *paludoſis.* ♄

GNIDIA.

pinifolia. 1. GNIDIA foliis ſparſis lineari ſubulatis, floribus verticillatis, floribus aggregatis terminalibus.
Rapunculus foliis nervoſis linearibus, floribus argenteis non galeatis. *Burm. afr.* 112. *t.* 41. *f.* 3.
Habitat in Æthiopia. ♄

tomentoſa. 2. GNIDIA foliis alternis ovato-lanceolatis.
Habitat in Æthiopia. ♄
Flores tomentoſi, capitati, terminales.

oppoſitifolia. 3. GNIDIA foliis opoſitis lanceolatis.
Habitat in Æthiopia. ♄
Frutex *ramis rectis* Folia *oppoſita, lanceolata, glabra, integerrima.* Flores *terminales, conferti, infundibuliformes, tubo villoſo, petalis emarginatis.*

STELLERA.

Paſſerina. 1. STELLERA foliis linearibus, floribus quadrifidis. *Amæn. acad.* 1. *p.* 400. *Sauv. monſp.* 69.
Paſſerina foliis linearibus, floribus laxe ſpicatis alternis in foliorum binorum alis ſeſſilibus. *Guett. ſtamp.* 25. *Dalib. pariſ.* 118.
Paſſerina. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 456.
Lithoſpermum, linariæ folio, germanicum. *Bauh. pin.* 259.
Linaria alterna botryoides montana. *Column. ecphr.* 1. *p.* 82. *t.* 80.
Habitat in Italiæ, Galliæ, Germaniæ *campis aridis apricis.*

2. STEL-

ſTELLERA foliis lanceolatis, floribus quinquefi- Chamæjaſme
dis. *Amæn. acad.* 1. *p.* 400. *
Chamæjaſme radice mandragoræ. *Amm. ruth.* 16. *t.* 2.
Habitat in Sibiria. *Gmelin* ♃

PASSERINA.

PASSERINA foliis linearibus convexis quadrifariam filiformis.
imbricatis, ramis tomentoſis
Paſſerina foliis linearibus. *Hort. cliff.* 246. *t.* 11. *
Roy. lugdb. 208.
Thymelæa æthiopica fruticoſa, foliis in longum ſtriatis,
ſurculis valde tomentoſis. *Pluk. alm.* 180.
Thymelæa æthiopica, paſſerinæ foliis. *Breyn. cent.* 10.
t. 6.
Habitat in Æthiopia. ♄

PASSERINA foliis carnoſis extus glabris, caulibus hirſuta.
tomentoſis.
Thymelæa tomentoſa, foliis ſedi minoris. *Bauh. pin.*
461
Sanamunda 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 89. *Breyn. cent. t.* 19.
Seſamoides parvum dalechampi. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 595.
Habitat in Galloprovincia, Italia, Oriente. ♄

PASSERINA foliis ovatis tomentoſis, floralibus ſericea.
quaternis, caule hirſuto, filamentis bifurcatis. *Amæn.
acad* 4. *p.* 313. *
Thymelæa ſericea, foliis oblongis, floribus tubuloſis
anguſtiſſimis. *Burm. afric.* 135. *t.* 49. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♄

PASSERINA foliis lanceolatis glabris acuminatis ad- dodecandra.
preſſis, floribus dodecandris ſeſſilibus, ſtaminibus
quatuor incluſis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 271. *
Thymelæa foliis oppoſitis cruciatis. *Burm. afr.* 127.
t. 147. *f.* 1, 2.
Habitat in Æthiopia. ♄

PASSERINA foliis ovatis glabris acutis, floribus ob- lævigata.
tuſis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 312. *
Thymelæa foliis planis acutis, coma & floribus purpu-
reis. *Burm. afric.* 137. *t.* 49. *f.* 3.
Habitat in Æthiopia. ♄

PASSERINA foliis lanceolato-linearibus glabris, flo- capitata.

ribus capitatis: receptaculo incraſſato. *Amœn. acad.* 6 *afr.* 16. *

Thymelæa foliis linearibus alternis, floribus ex uno petiolo copioſis. *Burm. afric.* 133 *t.* 48. *f.* 3.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

ciliata. 7. PASSERINA foliis lanceolatis ſubciliatis erectis, ramis nudis.

Paſſerina foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 146. *Roy. lugdb.* 208. *Gron. orient.* 126.

Thymelæa foliis chamæleæ minoribus hirſutis. *Bauh. pin.* 463.

Thymelæa foliis oblongis acutis ad oras fimbriatis. *Burm. afric.* 129. *t.* 47. *f.* 2.

Sanamunda 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 88.

Erica africana, ruſci folio. *Seb. muſ.* 2. *p.* 15. *t.* 12. *f.* 9.

Habitat in Æthiopia, Hiſpania, Oriente. ♄

uniflora. 8. PASSERINA foliis oppoſitis linearibus, floribus ſolitariis terminalibus, ramis glabris.

Thymelæa foliis triquetris cruciatim oppoſitis, flore ſericeo. *Burm. afr.* 132. *t.* 48. *f.* 2.

Thymelæa ramoſa, linearibus foliis anguſtis, flore ſolitario. *Burm. afric.* 131. *t.* 48. *f.* 1.

Habitat in Æthiopia. ♄

LACHNEA.

eriocephala. 1. LACHNEA capitulis ſolitariis lanatis, foliis quadrifariam imbricatis.

Habitat in Æthiopia. ♄

Folia *trigona gibba.* Capitula *terminalia, ſolitaria, tomentoſa, cincta lana candida.*

conglomerata. 2. LACHNEA capitulis confertis, foliis laxis.

Thymelæa africana, polii anguſtioribus foliis, floribus in capitulis ſummo caule conglomeratis. *Pluk. mant.* 179. *Raj. dendr.* 54

Sanamunda 3. Cluſii affinis, polii folio. *Breyn. Cent.* 18. *t.* 7.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

BÆCKEA.

fruteſcens. 1. BÆCKEA. *Oſb. it.* 231. *t.* 1. *

Ha-

Habitat in China. ♄ *D. D. Abrah.* Bæck *S. R. M. Seciæ Archiater,* & *Amicus noſter vere ſincerus, e, cujus horto ſicco plurimas rariores ſtirpes obtinuimus, etiam hanc primus nobiſcum communicavit.*
Frutex *habitu abrotani, ramis virgatis: Ramulis oppoſitis, brevibus, ſimplicibus.* Folia *oppoſita, linearia, acuta, glabra, integerrima.* Flores *axillares, ſolitarii: pedunculo nudo longitudine floris, foliis longe breviore.* Perianthium *infundibuliforme, quinquedentatum.* Petala 5, *ſubrotunda, calyci inſerta.* Filamenta 8, *quorum 6 paria,* & 2 *ſolitaria, breviſſima, inflexa.* Antheræ *ſubovatæ, parvæ.* Germen *ſubrotundum.* Stylus *filiformis, corolla brevior.* Stigma *capitatum. Chinenſibus* Tjongina. *Osbeck.*

DIGYNIA.

GALENIA.

GALENIA. *Hort. cliff.* 150. *Roy. lugdb.* 209. africana.
Jerardia. *Pont. epiſt.* 14.
Kali lignoſum, flore muſcoſo, roſmarini folio. *Bocc. muſ.* 150. *t.* 110.
Atriplex africana lignoſa fruteſcens, roſmarini foliis. *Till. piſ.* 20. *t.* 15.
Habitat in Africa. ♄

WEINMANNIA.

WEINMANNIA.
Windmannia fruticoſa, foliis ſubrotundis ſerratis per pinnas cordato alatas, racemis terminalibus, pinnis & ramis oppoſitis. *Brown. jam.* 212. pinnata.
Habitat in Jamaica. ♄

MOEHRINGIA.

MOEHRINGIA.
Alſine montana, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 251. *Scheuch alp.* 503. *t.* 6. *Pluk. alm.* 23 *t.* 75 *f.* 1. muſcoſa.
Alſine ſaxifraga anguſtifolia minima montana. *Col. ecphr.* 1. *p* 292. *t.* 290.
Alſine tenuifolia muſcoſa. *Bauh pin.* 251. *Moriſ. bleſ.* 10. *hiſt.* 2. *p.* 551. *ſ.* 5. *t.* 23. *f.* 12.

Habitat in Alpibus Helvetiæ, Italiæ, Auſtriæ, Monſpelii *ad fontes & ſcaturigines.*

TRIGYNIA.

POLYGONUM.

* Atraphaxoides *caule fruteſcente.*

fruteſcens. 1. POLYGONUM caule fruticoſo, calycinis foliolis duobus reflexis. *Hort. upſ.* 95.
Atraphaxis inermis, foliis planis. *Hort. cliff.* 138. *Roy. lugdb.* 209.
Lapathum orientale, frutex humilis, flore pulchro. *Tournef. cor.* 38.
Lapathum dauricum montanum fruticans, ramis late ſparſis. *Amm. ruth.* 227.
Habitat in Sibiria, Dauria. ♄

* * Biſtorta *ſpica unica.*

Biſtorta. 2. POLYGONUM caule ſimpliciſſimo monoſtachyo, foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Mat. med.* 188.
Biſtorta foliis ovato-oblongis acuminatis *Hort. cliff.* 150. *Hort. upſ.* 95. *Roy lugdb.* 217.
Biſtorta major, radice magis intorta. *Bauh. pin.* 192.
Biſtorta. *Cam. epit.* 683.
Habitat in montibus Helvetiæ, Auſtriæ, Galliæ. ♃

viviparum. 3. POLYGONUM caule ſimpliciſſimo monoſtachyo, foliis lanceolatis.
Biſtorta foliis lanceolatis. *Fl. lapp.* 152. *Fl. Suec.* 321; 340. *Hort. cliff.* 150.
Biſtorta montana minor, radice intorta inodora, floſculis in ſpicæ cacumine albis ſterilibus, inferna ſpicæ parte tuberculis proliferis turbinatis puniceis fecunda. *Amm. ruth.* 169.
Biſtorta alpina media. *Bauh. pin.* 192. *Oed. dan. t.* 13.
Biſtorta alpina minor. *Bauh. pin* 192,
Biſtorta alpina minima. *Hall. opuſc.* 234.
Habitat in Europæ *ſubalpinis paſcuis duris.* ♃

* * * Perſicaria *piſtillo bifido.*

virginianum. 4. POLYGONUM floribus pentandris ſemidigynis, corollis quadrifidis inæqualibus, foliis ovatis.

Per-

Perſicaria floribus pentandris digynis, corolla quadrifida inæquali. *Wach. ultr.* 258.
Perſicaria florum ſtaminibus quinis, ſtylo duplici, corolla quadrifida inæquali. *Hort. cliff.* 42. *Gron. virg.* 43. *Roy. lugdb.* 216.
ᵓerſicaria fruteſcens maculoſa virginiana, flore albo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 589. *Raj. hiſt.* 183.
Habitat in Virginia. ♃

POLYGONUM floribus pentandris ſemidigynis, ſtaminibus corollæ regulari æqualibus. Lapathifolium.
ᵓerſicaria floribus pentandris digynis, corolla regulari ſtaminibus æquali. *Wach. ultr.* 257.
ᵓerſicaria florum ſtaminibus quinis ſemidigynis, ſtylo bifido corollæ regulari æquantibus. *Hort. cliff.* 42.
ᵓerſicaria major, lapathi foliis, calyce floris purpureo. *Tournef. inſt.* 510. *Raj. ſuppl.* 119.
ᵓerſicaria Hydropiper. *Lob. ic.* 315.
Habitat in Gallia.

ᵓOLYGONUM floribus pentandris ſemidigynis, ſtaminibus corolla longioribus. amphibium.
erſicaria florum ſtaminibus quinis corollam ſuperantibus, ſtylo bifido. *Hort. cliff.* 41. *Roy. lugdb.* 216.
erſicaria floribus pentandris digynis, corolla ſtaminibus breviore. *Fl. ſvec.* 318; 341.
otamogeton ſalicis folio. *Bauh. pin.* 193.
Habitat in Europa.

ᵓOLYGONUM foliis crenatis. † ſerratum.
olygonum folio oblongo crenato. *Shaw. afr.* 489.
abitat in Mauritania.

OLYGONUM floribus pentandris trigynis, foliis lanceolatis. ocreatum.
erſicaria ſpicis longis numeroſis, vaginis integris, floribus pentandris trigynis. *Gmel.*
abitat in Sibiria. *D. Gmelin.*
ipulæ *ſunt vaginæ integræ, ventricoſæ, læves, ampliores multo quam caulis.* Folia *lanceolata, revoluta.* Flores *racemoſi.*

OLYGONUM floribus hexandris, ſemidigynis, foliis lanceolatis, ſtipulis ſubmuticis. Hydropiper.

 Po-

Polygonum foliis lanceolatis, floribus hexandris ſemidigynis. *Mat. med.* 187.
Perſicaria floribus hexandris ſemidigynis. *Fl. ſvec.* 320; 343.
Perſicaria florum ſtaminibus ſenis, ſtylo bifido. *Hort. cliff.* 46. *Roy. lugdb.* 216.
Perſicaria urens ſ. Hydropiper. *Bauh. pin.* 101.
Hydropiper. *Dod. pempt.* 607.
Habitat in Europæ *ſubhumidis.* ⊙

Perſicaria. 10. POLYGONUM floribus hexandris digynis, ſpicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, ſtipulis ciliatis.
Perſicaria floribus hexandris digynis. *Fl. ſvec.* 319; 342.
Perſicaria florum ſtaminibus ſenis, ſtylo duplici. *Hort. cliff.* 42. *Gron. virg.* 157. *Roy. lugdb.* 216.
Perſicaria mitis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 779. *Fl. lapp.* 71.
Perſicaria mitis maculoſa & non maculoſa. *Bauh. pin.* 101.
Perſicaria foliis anguſtiſſimis pene glabris, ſpinis interruptis rariſſimis, vaginis ciliaribus. *Hall. helv.* 181. *gœtt.* 29.
β. Perſicaria anguſtifolia. *Bauh. pin.* 101. *prodr.* 43.
γ. Perſicaria foliis ſubtus tomentoſis. *Hall. helv.* 181. *gœtt.* 28.
Habitat in Europæ *cultis.* ⊙
Folia ſubtus tomentoſa.

barbatum. 11. POLYGONUM floribus hexandris trigynis, ſpicis virgatis, ſtipulis truncatis ſetaceo-ciliatis, foliis lanceolatis.
Perſicaria maderaſpatana, longiore folio, hirſuta. *Pluk. alm.* 288. *t.* 10. *f.* 7?
Perſicaria foliis ovatis glabris. *Kraſchen. comm. petr.* 1747. *p.* 375. *t.* 13?
Perſicaria procumbens longiſſima anguſtiſſima non maculoſa, ſpica longiori laxiori & graciliore. *Sloan. jam.* 48. *hiſt.* 1. *p.* 17. *t.* 3. *f.* 1.
Velutta-modela-mucu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 145. *t.* 77. (*non* 76.)
Habitat in China.
Caulis *herbaceus, rufus.* Stipulæ *vaginales laxæ, piloſæ, truncatæ, ciliatæ, ſetis validis longitudine ferme ipſius ſtipulæ.* Spicæ *virgatæ, longæ: floribus remotis, tribus ex ſingula bractea turbinata.* Folia *lanceolata.*

POLYGONUM floribus heptandris digynis, foliis ovatis, caule erecto, ſtipulis hirtis hypocrateriformibus. orientale.
[illegible]ria florum ſtaminibus ſex pluribusque, ſtylo duplici. *Hort. cliff.* 42. *Hort. upſ.* [illegible]6. *Roy. lugdb.* 216.
[illegible]rſicaria foliis ovato lanceolatis acutis, foliis pentandris, caule erecto. *Mill. dict. t.* 201.
[illegible]rſicaria orientalis, nicotianæ folio, calyce florum purpureo. *Tournef. cor.* 38. *Comm. rar* 43. *t.* 43.
[illegible]chovanna-modela muccu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 147. *t.* 76. (*non* 77.).
[illegible]abitat in Oriente, India. ☉
[illegible]dica longe hirſutior eſt, quam orientalis.

POLYGONUM floribus octandris digynis, pedunculis hiſpidis, foliis lanceolatis, ſtipulis muticis. penſylvanicum.
[illegible]abitat in Penſylvania. *Kalm.*
[illegible]acies & *habitus Pol. Perſicariæ, ſed majora ſtrictiora omnia.* Caulis *ramoſus, angulatus.* Folia *lanceolata, acuminata carina ſubtus admodum ſcabra.* Stipulæ *truncatæ, muticæ.* Pedunculi *ſcabri, ſetis rigidiuſculis apice gluten ſecernentibus.* Spicæ *ſubracemoſæ, floſculis pedicellatis.*

* * * Polygonum *foliis indiviſis, floribus octandris.*

POLYGONUM floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ovali-lanceolatis ſempervirentibus, caule ſuffruteſcente. maritimum.
[illegible]lygonum maritimum latifolium. *Bauh. pin.* 281.
[illegible]lygonum maritimum. *Cam. epit.* 691.
[illegible]abitat in littoribus M. mediterranei, Orientis, Virginiæ. ♄
[illegible] nimis P. aviculari, ut vix diſtinguatur, etiam floribus quaternis & caule hinc planiore; ſed majora durioraque omnia. Folia ovata, coriacea, ſempervirentia, exſiccatione cæruleſcentia. Caulis *brevior, durus, perennans.*

POLYGONUM floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo. aviculare.
[illegible]lygonum caule procumbente herbaceo, foliis lanceolatis integerrimis. *Mat. med.* 186.
[illegible]lygonum. *Hort. cliff.* 150. *Fl. ſuec.* 322; 339. *Gron. virg.* 44. *Roy. lugdb.* 215. *Hall. helv.* 182.
[illegible]lygonum latifolium. *Bauh. pin.* 281.

 β. Po-

β. Polygonum brevi anguſtoque folio. *Bauh. pin.* 281.
γ. Polygonum oblongo anguſto folio. *Bauh. pin.* 281. *Fl. lapp.* 153.
δ. Polygonum anguſtis foliis, calycibus purpuraſcentibus. *Dill. app.* 65.
ε. Polygonum erectum humile, foliis orbum. *Dill. app.* 65.
Habitat in Europæ *cultis ruderatis.* ☉

erectum. 16. POLYGONUM floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ovalibus, caule erecto herbaceo.
Habitat in Philadelphia, *enata ex ſeminibus D. Kalmii.* ☉

articulatum. 17. POLYGONUM floribus octandris trigynis, ſpicis articulatis paniculatis, ſtipulis vaginalibus truncatis.
Habitat in Canada. *Kalm.* ☉
Radix *fibroſa, parva.* Caulis *pedalis, ramis ſuperne alternis; ſubdiviſus in paniculam floriferam.* Stipulæ *ſolitariæ, vaginales, ſuperne latiores, integræ, truncatæ, nec fiſſæ.* Folia *linearia, glabra. Paniculam terminant Spicæ filiformes, anguſtiſſimæ, imbricatæ bracteis vaginalibus, turbinatis, truncatis: ex ſinu ſingulo oritur Pedunculus ſolitarius, capillaris, baſi articulatus, coloratus, uniflorus.* Corolla *incarnata, quinquepartita, fundo laxiore quam in P. aviculari, ſtaminibus octo, Piſtillo ſtylis* 3.

divaricatum 18. POLYGONUM floribus octandris trigynis racemoſis, foliis lanceolatis, caule divaricato patulo.
Helxine foliis lanceolatis, caule diffuſo. *Hort. upſ.* 96.
Fagopyrum orientale ramoſum & multiflorum, perſicariæ folio. *Tournef. cor.* 39. *Buxb. cent.* 2. *p.* 31. *t.* 31.
Perſicaria alpina, folio nigricante, floribus albis. *B. All. pedem.* 41. *t.* 8.
Perſicaria alpina altera ſaxatillis, foliis durioribus acutis. *Bocc muſ.* 2. *p.* 108. *t.* 83.
Habitat in Sibiria, Corſica. ♃

* * * * * Helxine *foliis ſubcordatis.*

chinenſe. 19. POLYGONUM floribus octandris trigynis, pedunculis ſcabris, foliis ovatis.
Habitat in India, China.

Cau-

Caulis *flexuoſus.* Folia *ovato-cordata, ſ. lato-ovata, glabra utrinque.* Pedunculi *hiſpidi, apice ſæpius trifidi.* Flores *capitati.* Stipulæ *vaginales, latæ, integerrimæ nec ciliatæ, ovatæ.* Flores *in capitulis ſubrotundis, pauci, terminales.*

20. POLYGONUM foliis triangularibus, caule aculeato, ſtipulis perfoliato-folioſis patentibus ſubrotundis. perfoliatum

Habitat in India. *Burmannus.*

Similis P. ſagittato & arifolio. Caulis *angulatus aculeis parvis recurvis, ut etiam Petioli.* Stipulæ *non vaginantes, ſed patentes, foliaceæ, ovatæ, ſ. ſubrotundæ, integerrimæ.* Folia *triangularia, baſi parum ſinuata, latiora quam longa, interdum peltata.* Pedunculi *ad apicem caulis, pauciflori, aculeati.*

21. POLYGONUM foliis ſagittatis, caule aculeato. ſagittatum.

Helxine caule aculeato, foliis ſagittatis. *Gron. virg.* 44. *Cold. noveb.* 92.

Helxine caule erecto aculeis reflexis exaſperato. *Hort. cliff.* 151. *t.* 12. * *Roy. lugdb.* 211.

Fagotritico ſimilis, anguſtiori folio, convolvuli modo ſcandens, caule ſpinulis deflexis denſius obſito. *Pluk. mant.* 74. *t.* 394. *f.* 5.

Planta poſterior e novo belgio. *Laët amer.* 73. *t.* 74.

Habitat in Virginiæ, Marilandiæ *madidis.*

22. POLYGONUM foliis haſtatis, caule aculeato. arifolium.

Fagotritico ſimilis ſpinoſa ſcandens, ari folio latiore, floridana. *Pluk. amalth.* 87. *t.* 398. *f.* 3.

Planta prior e novo belgio. *Laët. amer.* 73.

Habitat in Virginia, Florida.

23. POLYGONUM foliis cordato-ſagittatis, caule inermi erecto, ſeminibus ſubdentatis. tataricum.

Helxine caule erectiuſculo inermi, foliis cordato-ſagittatis, ſeminibus ſubdentatis. *Hort. upſ.* 96.

Helxine caule erecto inermi, foliis cordato-ſagittatis, ſeminum angulis dentatis. *Hort. cliff.* 151.

Fagotriticum ſibiricum. *Act. ſtockh.* 1744. *p.* 117. *t.* 4.

Habitat in Tataria. ⊙

Fagopyrum. 24. **POLYGONUM** foliis cordato-ſagittatis, caule erectiuſculo inermi, ſeminum angulis æqualibus.

Polygonum caule erectiuſculo inermi ramoſo, foliis cordato-ſagittatis, ſeminibus lævibus. *Mat. med.* 188.

Helxine caule erectiuſculo inermi, foliis cordato-ſagittatis, ſeminibus integerrimis. *Hort. upſ.* 96.

Helxine caule erectiuſculo inermi, foliis cordato-ſagittatis. *Hort. cliff.* 151. *Fl. ſvec.* 324, 345. *Roy. lugdb.* 217.

Eryſimum cereale, folio hederaceo. *Bauh. pin.* 27.

Ocymum cereale. *Tabern. hiſt.* 276.

Habitat in Aſia. ☉

Convolvulus. 25. **POLYGONUM** foliis cordatis, caule volubili, floribus planiuſculis.

Helxine caule volubili. *Fl. lapp.* 154. *Fl. ſvec.* 323, 344. *Hort. cliff.* 150. *Gron. virg.* 157. *Roy. lugdb.* 217.

Convolvulus minor, ſemine triangulo. *Bauh. pin.* 295.

Convolvulum nigrum. *Dod. pempt.* 396.

Habitat in Europæ *agris.* ☉

Caules *ſtriati.* Racemi *ex alis.* *Flores etiam ad baſin pedunculi communis.* Semina *calyce triquetro tecta.*

dumetorum. 26. **POLYGONUM** foliis cordatis, caule volubili lævi, floribus carinato-alatis.

Fagopyrum prælongum dumetorum, ſeminibus alatis duplici more diſpoſitis. *Dill. app.* 60.

Fagopyrum ſcandens altiſſimum dumetorum, ſeminibus tribus alis pellucidis. *Rupp. jen.* 99. *Hall. helv.* 173.

Fagopyrum ſylvaticum ſcandens, flore foliaceo. *Pont. anth.* 265.

Fagopyrum majus ſcandens. *Vaill. pariſ.* 52.

Habitat in Europæ *auſtralioris ſylvis umbroſis.* ☉

Folia *cordata lobis baſeos rotundatis.* Caulis *non ſtriatus.* Panicula e *racemo compoſito, alternatim bifario.*

ſcandens. 27. **POLYGONUM** foliis cordatis, caule erecto ſcandente, petiolis baſi ſubtus poro pertuſis.

Polygonum foliis cordatis, caule volubili, floribus carinatis. *Syſt. nat.* 1. *p.* 364.

Fagopyrum ſcandens americanum maximum. *Tournef. inſt.* 511.
Fagopyrum ſcandens, caule rubente, ſemine nigro. *Gron. virg.* 44. *Cold. noveb.* 93.
Fagotriticum volubile majus virginianum. *Pluk. alm.* 143. *t.* 177. *f.* 7.
Fagopyrum ſcandens ſ. Volubilis nigra major, flore & fructu membranaceis compreſſis *Sloan. jam.* 46. *hiſt.* 1. *p.* 138. *t.* 90. *f.* 1.
Habitat in America. ☉

COCCOLOBA.

1. COCCOLOBA foliis cordato-ſubrotundis nitidis. Uvifera.
Coccoloba foliis ſubrotundis integris nitidis planis, racemis fructuum cernuis. *Jacq. amer.* 19. *hiſt. t.* 73.
Coccolobis foliis craſſis orbiculatis ſinu aperto. *Brown. jam.* 208.
Polygonum foliis ſubrotundis, caule arboreo, fructibus baccatis. *Sp. pl.* 1. *p.* 365.
Uvifera foliis ſubrotundis ampliſſimis. *Hort. cliff.* 487.
Uvifera litorea, foliis amplioribus fere orbiculatis craſſis, americana. *Pluk. alm.* 394. *t.* 236. *f.* 7.
Guajabara racemoſa, foliis coriaceis ſubrotundis. *Plum. ic. t.* 445.
Populus americana rotundifolia. *Bauh. pin.* 430.
Prunus maritima racemoſa, folio ſubrotundo glabro, fructu minore purpureo. *Sloan jam.* 183. *hiſt.* 2. *p.* 129. *t.* 220. *f.* 3. *Raj. dendr.* 40. *Cateſb. car.* 2. *p.* 96. *t.* 96.
Habitat in America. ♄

2. COCCOLOBA foliis orbiculatis pubeſcentibus. pubeſcens.
Coccoloba *grandifolia* foliis ſubrotundis integris hirſutis rugoſis. *Jac. amer.* 19.
Coccolobis arborea, foliis orbiculatis. *Brown. jam.* 210.
Scortea arbor americana, ampliſſimis foliis averſa parte nervis extantibus. *Pluk. phyt.* 222. *f.* 8.
Habitat in America. ♄

3. COCCOLOBA foliis lanceolato-ovatis. punctata.
Coccoloba foliis ovali-oblongis acuminatis planis. *Jacq. amer.* 19.
Coccolobis foliis oblongo-ovatis venoſis, uvis minoribus punctatis. *Brown. jam.* 240.

Uvi-

Uvifera arbor americana, fructu aromatico punctato. *Pluk. alm.* 394. *t.* 237. *f.* 4.
Habitat in America. ♄

excoriata. 4. COCCOLOBA foliis ovatis, ramis quaſi excorticatis.* Coccoloba foliis ovato-oblongis acuminatis rugoſis. *Jacq. amer.* 19.
Coccolobis montana major arborea, foliis ſubrotundis, cortice lævi. *Brown. jam.* 210.
Guajabara alia racemoſa, foliis oblongis. *Plum. ic.* 146 *f.* 1?
Arbor indica, glycyrrhizæ foliis ſubrotundis, floribus in prælongam ſpicam adactis. *Pluk. amalth.* 22. *t.* 363. *f.* 4?
Habitat in America. ♄

tenuifolia. 5. COCCOLOBA foliis ovatis membranaceis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 397. *
Coccolobis fruteſcens, foliis ſubrotundis, fructu minore trigono. *Brown. jam.* 210. *t.* 14 *f.* 3.
Habitat in Jamaica. ♄

PAULLINIA.

aſiatica. 1. PAULLINIA foliis ternatis, caule aculeato, cirrhis nullis. *Fl. zeyl.* 143. *
Chamælæa trifolia aculeata. *Burm. zeyl.* 58. *t.* 24.
Frutex baccifer indicus ſpinoſus trifolius, floribus ſpicatis. *Pluk. alm.* 202. *t.* 95. *f.* 5.
Kaka-toddali. *Rheed. mal.* 5. *p.* 81 *t.* 41.
Habitat in India. ♄

Seriana. 2. PAULLINIA foliis ternatis, petiolis teretiuſculis, foliolis ovato-oblongis.
Paullinia foliis ternatis, foliolis crenatis, pedunculis cirrhiferis. *Hort. cliff.* 152.
Seriana ſcandens triphylla & racemoſa. *Plum. gen.* 34. *ic.* 113. *f.* 2.
Habitat in America *calidiore.* ♄

Cururu. 3. PAULLINIA foliis ternatis, petiolis marginatis, foliolis cuneiformibus obtuſis ſubdentatis.
Paullinia foliis ternatis, foliolis obtuſis vix denticulatis glabris deſinentibus in petiolum proprium. *Hort. cliff.* 151. *
Cururu ſcandens triphylla. *Plum. gen.* 34. *ic.* 111. *f.* 2.
Habitat in America *calidiore.* ♄

4. PAUL-

4. **PAULLINIA** foliis biternatis, petiolis marginatis, foliolis ovatis integris. mexicana.
Paullinia foliis ternato-decompoſitis, caule aculeato. *Hort. cliff.* 152.
Seriana ſcandens enneaphylla & racemoſa. *Plum. gen.* 34 *ic.* 113. *f.* 1.
Quauhmecatl. *Hern. mex.* 289.
Habitat in America *calidiore.* ♄

5. **PAULLINIA** foliis biternatis, foliolis ovatis ſubſinuatis. curaſſavica.
Paullinia foliis decompoſitis ternatis, caule inermi. *Hort. cliff.* 152. *
Cururu ſcandens enneaphylla, fructu racemoſo rubro. *Plum. gen.* 34. *ic.* 111. *f.* 1.
Cordis indi folio & facie fruteſcens curaſſavica latifolia. *Pluk. alm.* 120. *t.* 168 *f.* 6.
Habitat in Curaſſao. ♄

6. **PAULLINIA** foliis triternatis. polyphylla.
Paullinia foliis ſupradecompoſitis. *Hort. cliff.* 152. *
Seriana fruteſcens polyphylla & racemoſa. *Plum. gen.* 34. *ic.* 112.
Cordis indi folio & facie fruteſcens portoricenſis. *Pluk. alm.* 120. *t.* 168 *f.* 5.
Habitat in America *calidiore.* ♄
Cirrhus axillaris; Flores paniculati.

7. **PAULLINIA** foliis pinnatis: foliolis inciſis, petiolis marginatis. *Hort. cliff.* 52 * *Roy. lugdb.* 464. pinnata
Cururu ſcandens pentaphylla. *Plum. gen.* 34.
Clematis pentaphylla, pediculis alatis, fructu racemoſo tricocco & coccineo. *Plum. amer.* 76. *t.* 91.
Piſum cordatum non veſicarium. *Sloan. jam.* 111.
Cururu-ape. *Marcgr. braſ.* 22. *Piſ. braſ.* 114 *Raj. hiſt.* 1347.
Habitat in Braſilia, Jamaica, Domingo. ♄
Foliola oblongo-ovata, profunde & remote ſerrata.

CARDIOSPERMUM.

1. **CARDIOSPERMUM** foliis lævibus. *Hort. cliff.* 150. *Hort. upſ.* 97. *Fl. zeyl.* 142. *Roy. lugdb.* 464. Halicacabum.
Piſum veſicarium, fructu nigro: alba macula notato. *Bauh. pin.* 742.

Hali-

Halicacabum. *Rumph. amb. 6. p. 60. t. 24. f. 2.*
Halicacabus peregrinus. *Dod. pempt.* 455.
β. Corindum ampliore folio, fructu maximo. *Tournef. inſt.* 431.
γ. Corindum fructu & folio minori. *Tournef. inſt.* 431.
Habitat in Indiis. ☉

Corindum 2. CARDIOSPERMUM foliis ſubtus tomentoſis.
Cardioſpermum villoſum, foliis inciſis obtuſis, petiolis brevibus. *Mill. dict.*
Habitat in Braſilia.
Similis C. Halicacabo, ſed Capſulæ & Folia ſubtus tomentoſa. Pedunculi inter cirrhos 10. f. 11 floribus, a caſu fructificationum perſiſtentes, rigidi: Capſulæ arctiores.

SAPINDUS.

Saponaria. 1. SAPINDUS foliis impari-pinnatis, caule inermi.
Sapindus. *Hort. cliff.* 152. *Mat. med.* 532. *Roy. lugdb.* 464.
Sapindus foliis oblongis vix petiolatis per coſtam ample alatam. *Brown. jam.* 206.
Saponaria. *Rumph. amb. 2. p.* 134
Prunifera racemoſa, folio alato coſta media membranulis utrinque exſtantibus donata. *Sloan. jam.* 184. *hiſt. 2. p.* 131.
Nux americana, foliis alatis bifidis. *Comm. hort. 1. p.* 183. *t.* 94.
Nuciprunifera arbor americana, fructu ſaponario orbiculato monococco nigro. *Pluk. alm.* 255. *t. 217. f.* 7.
Habitat in Indiis. ♄

trifoliata. 2. SAPINDUS foliis ternatis.
Poerinſii ſ. Vercœpœlongi. *Rheed. mal. 4. p. 43. t.*
Habitat in Malabaria. ♄

Spinoſus. 3. SAPINDUS foliis abrupte pinnatis, caule ſpinoſiſſimo.
Sapindus fruticoſus, caudice & ramis ſpinoſiſſimis, foliis ovatis pinnatis. *Brown. jam.* 207. *t. 20. f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄

TE

TETRAGYNIA.

PARIS.

1. PARIS. quadrifolia.
Paris foliis quaternis. *Fl. lapp.* 155. *Fl. ſvec.* 325; 346. *Hort. cliff.* 153. *Roy lugdb.* 461. *Hall. helv.* 412.
Solanum quadrifolium bacciferum. *Bauh. pin.* 167.
Aconitum ſalutiferum. *Tabern. hiſt.* 720.
Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃

ADOXA.

1. ADOXA. *Hort. cliff.* 152. *Fl. ſvec.* 326, 347.* *Roy. lugdb.* 252. Moſchatellina.
Moſchatella. *Cord. hiſt.* 172.
Ranunculus nemoroſus Moſchatellina dictus. *Bauh. pin.* 178.
Fumaria bulboſa ſ. tuberoſa minima. *Tabern. ic.* 39.
Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃
Huc relata ſecundum florem terminalem ex principiis. Phil. bot. 178.

ELATINE.

1. ELATINE foliis oppoſitis. *Fl. lapp.* 156. *Fl. ſvec.* 327; 348. *Gron. virg.* 158. *Roy. lugdb.* 452. Hydropiper.
Hydropiper. *Buxb. cent.* 3. *p.* 35. *t.* 37. *f.* 3.
Alſinaſtrum ſerpillifolium, flore albo tetrapetalo. *Vaill. pariſ.* 5. *t.* 2. *f.* 2.
β. Alſinaſtrum ſerpillifolium, flore roſeo tripetalo. *Vaill. pariſ.* 5. *t.* 2. *f.* 1.
Habitat in Europæ *inundatis.* ⊙
2. ELATINE foliis verticillatis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 349. *Roy. lugdb.* 452. *Sauv. monſp.* 164. *Boem. lipſ.* 127. Alſinaſtrum.
Elatine foliis emerſis linearibus, immerſis capillaceis. *Sauv. act. monſp.* 1743. *p.* 50.
Ericoides facie pinaſtellæ. *Rupp. gen.* 90.*
Equiſetum paluſtre, linariæ ſcopariæ folio. *Bauh. pin.* 15.
Alſinaſtrum galii folio. *Vaill. pariſ.* 6. *t.* 1. *f.* 5.
β. Alſinaſtrum gratiolæ folio. *Tournef. inſt.* 244. *Raj. ſuppl.* 502.
Habitat Aboæ, Lipſiæ, Pariſiis, Monſpelii, *in foſſis.*

Claſ-

Claſſis IX.

ENNEANDRIA

MONOGYNIA.

LAURUS.

Cinnamomum. 1. LAURUS foliis trinerviis ovato-oblongis nervis verſus apicem evaneſcentibus. *Fl. zeyl.* 145. * *Mat. med.* 190.
Laurus foliis oblongo-ovatis nitidis planis. *Hort. cliff.* 154.
*Cinnamomum, foliis latis ovatis, frugiferum. *Burm. zeyl.* 62. *t.* 27.
Cinnamomum ſ. Canella zeylanica. *Bauh. pin.* 408.
Caſſia cinnamomea. *Herm. lugdb.* 129. *t.* 655.
Habitat in Zeylona; *in* Martinia. *Jacquin.* ♄

Caſſia. 2. LAURUS foliis triplinerviis lanceolatis. *Fl. zeyl.* 146. *Mat. med.* 191.
Cinnamomum perpetuo florens, folio tenuiore acuto. *Burm. zeyl.* 63. *t.* 28.
Cinnamomum ſ. Canella malabarica ſ. javanenſis. *Bauh. pin.* 409.
Carua. *Rheed. mal.* 1. *p.* 107. *t.* 59.
Habitat in Malabaria, Sumatra, Java. ♄

Camphora. 3. LAURUS foliis triplinerviis lanceolato-ovatis. *Mat. med.* 192.
Laurus foliis ovatis utrinque acuminatis trinerviis nitidis, petiolis laxis. *Hort. cliff.* 154.
Laurus Camphorifera. *Kæmpf. jap.*
Camphora officinarum. *Bauh. pin.* 500.
Arbor camphorifera japonica. *Breyn. prodr.* 2. *p.* 16. *ic.* 16. *t.* 2.
Habitat in Japonia. ♄

Chloroxylon. 4. LAURUS foliis trinerviis ovatis coriaceis: nervis apicem attingentibus.
Chloroxylon foliis ovatis glabris rigidis trinerviis, floribus ſingularibus. *Brown. jam.* 187. *t.* 7. *f.* 1.
Habitat in Jamaica. ♄

5. LAU-

5. LAURUS foliis venoſis lanceolatis perennantibus, floribus quadrifidis dioicis. *Hort. cliff.* 155. *Hort. upſ.* 98. *Mat. med.* 194. *Roy. lugdb.* 98. nobilis.
Laurus vulgaris. *Bauh. pin.* 460.
Laurus. *Cam. epit.* 60.
Habitat in Italia, Græcia. ♄

6. LAURUS foliis venoſis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemoſis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 159. indica.
Laurus indica. *Pluk. alm.* 210. *t.* 301. *f.* 1.
Laurus latifolia indica. *Barr. rar.* 123. *t.* 877.
Cinnamomum ſylveſtre americanum. *Seb. theſ.* 2. *p.* 90. *t.* 84. *f.* 6.
Habitat in Virginia. ♄

7. LAURUS foliis venoſis ovatis coriaceis perennantibus, floribus corymboſis. Perſea.
Perſea. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 2.
Perſea americana. *Bauh. pin.* 441.
Pyro ſimilis fructus in nova hiſpania, nucleo magno. *Bauh. pin.* 439.
Prunifera arbor fructu maximo pyriformi viridi, pericarpio eſculento butyraceo nucleum unicum maximum nullo oſſiculo tectum cingente. *Sloan. jam.* 132. *hiſt.* 2. *p.* 132. *t.* 222. *f.* 2. *Raj. dendr.* 48.
Arbor americana, ampliſſimis pergameneis foliis ſuperficie nitidiſſima, fructu pyriformi cruſtaceo cortice coriato. *Pluk. alm.* 39. *t.* 267. *f.* 1.
Habitat in America *calida.* ♄

8. LAURUS foliis venoſis lanceolatis, calycibus fructus baccatis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 226. Borbonia.
Laurus carolinienſis, foliis acuminatis, baccis cæruleis, pedicellis longis rubris inſidentibus. *Catesb. car.* 1. *p.* 63. *t.* 63.
Borbonia fructu oblongo nigro, calyce coccineo. *Plum. gen.* 4. *ic.* 60.
Habitat in Carolina, Virginia. ♄

9. LAURUS foliis venoſis oblongis acuminatis annuis, ramis ſupra axillaribus. æſtivalis.
Laurus foliis lanceolatis enervibus annuis. *Gron. virg.* 159.

Laurus foliis enervibus ovatis utrinque acutis. *Gron. virg.* 46.

Cornus foliis ſalicis laureæ acuminatis, floribus albis, fructu ſaſſafras. *Catesb. car.* 2. *p.* 28. *t.* 28?

Habitat in Virginia *ad ripas rivulorum.* ♄

Pedunculi hujus fructiferi colorati ſunt.

Benzoin. 10. LAURUS foliis enerviis ovatis utrinque acutis integris annuis. *Hort. cliff.* 154. *Mat. med.* 195. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 226.

Arbor virginiana, citreæ vel limonii folio, Benzoinum fundens *Comm. hort.* 1. *p.* 189. *t.* 97.

Arbor virginiana, piſhaminis folio, baccata Benzoinum redolens. *Pluk. alm.* 42. *t.* 139. *f.* 3, 4.

Habitat in Virginia. ♄

Saſſafras. 11. LAURUS foliis integris trilobisque. *Hort. cliff.* 154. *Mat. med.* 193. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 227. *Cold. noveb.* 94. *Kalm. it.* 2. *p.* 270, 434.

Cornus mas odorata, folio trifido: margine plano, Saſſafras dicta. *Pluk. alm.* 120. *t.* 222. *f.* 6. *Catesb. car.* 1. *p.* 55. *t.* 55.

Saſſafras arbor, ex florida, ficulneo folio. *Bauh. pin.* 431.

β. Cornus mas ſ. Saſſafras laurinis foliis indiviſis. *Pluk. amalth.* 66.

Habitat in Virginia, Carolina, Florida. ♄

TINUS.

occidentalis. 1. TINUS.

Volkameria arborea, foliis oblongo-ovatis alternis ſuperne glabris, ſubtus ſubvilloſis & nervoſis, ſpicis ramoſis & terminalibus. *Brown. jam.* 214. *t.* 21. *f.* 1.

Baccifera arbor calyculata, foliis laurinis, fructu racemoſo eſculento ſubrotundo monopyreno pallide luteo. *Sloan. jam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 86. *t.* 198. *f.* 2. *Raj. dend.* 49.

Habitat in Jamaica. ♄

CASSYTHA.

filiformis. 1. CASSYTHA. *Oſb. it.* 243. * *Jacq. amer.* 20. *hiſt. t.* 79. *Sp. pl.* 1. *p.* 35.

Cuſcuta altera ſ. major. *Camell. luz.* 1. a. 1. *Pet. gaz.* 77. *t.* 49. *f.* 12.

Cu-

Cuſcuta baccifera barbadenſium. *Pluk. alm.* 126. *t.* 172. *f.* 2.
Cuſcuta. *Rumph. amb.* 5. *p.* 491. *t.* 184. *f.* 4.
Acatſia-valli. *Rheed. mal.* 7. *p.* 83. *t.* 44. *Raj. ſuppl.* 551.
Habitat in India.
Simillima Cuſcutæ; relata ad Triandriam ab Oſbeckio, ad Enneandriam a Jacquinio; mihi non floruit.

TRIGYNIA.

RHEUM.

1. RHEUM foliis glàbris, petiolis ſubſulcatis. Rhaponticum.
Rheum foliis glabris. *Hort. upſ.* 98. *Mat. med.* 198.
Rheum. *Hort. cliff.* 155.
Rhaponticum. *Alp. rhapont.* 1. *t.* 1.
Rhaponticum folio lapathi majoris glabro. *Bauh. pin.* 116.
Habitat in Thracia, Scythia, Monte Aureo. ♃
Petioli ſubtus ſulcati, quod non in ſequenti ſpecie.

2. RHEUM foliis ſubvillóſis undulatis petiolis æqualibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 212. *t.* 4. * undulatum.
Rheum foliis ſubvilloſis *Hort. upſ.* 98. *Mat. med.* 197.
Rhabarbarum folio oblongo criſpo undulato, flàbellis ſparſis. *Geoffr. mat.* 2. *p.* 125.
Rhabarbarum ſinenſe, folio criſpo, flagellis rarioribus & minoribus. *Amm. herb.* 206.
Rhabarbarum folio longiori hirſuto criſpo, florum thyrſo longiori & tenuiori. *Amm. ruth.* 9.
Acetoſa montana, folio cubitali oblongiore criſpo, floribus in ſubviridi luteolis. *Meſſerſchmidii. Amm. ruth.* 226.
Habitat in China, Sibiria. ♃

3. RHEUM foliis palmatis acuminatis. palmatum.
Habitat in China *ad murum. a. Dav. Gortero.* ♃
Gemma vernans non rubeſcens, ſed flaveſcens. Folia ſcabriuſcula. Foliorum laciniæ oblongæ acutiuſculæ.

4. RHEUM foliis ſublobatis obtuſiſſimis glaberrimis argute denticulatis glabris. compactum
Rheum foliis cordatis glabris marginibus ſinuatis, ſpicis diviſis nutantibus. *Mill. dict. t.* 218

 Ha-

Habitat in Tataria, China. ♃
Folia, *magis quam reliqua, coriacea ſ. compacta: Lobis rotundatis, obſoletioribus, crenatis margine cartilagineo acutis denticulis, utrinque glaberrimis, venis robuſtioribus. Paniculæ rami nutantes.*

Ribes. 5. RHEUM foliis granulatis, petiolis æqualibus. *Gron. orient.* 130.
Lapathum orientale, aſpero & verrucoſo folio, Ribes arabibus dictum. *Dill elth.* 191. *t.* 158. *f.* 192.
Lapathum orientale tomentoſum rotundifolium, Ribes arabum dictum. *Breyn. E. N. C. cent.* 7. *p* 7.
Lapathum orientale aſperum, folio ſubrotundo, fructu magno purpureo. *Pocock. orient.* 189. *t.* 84.
Ribes arabum. *Rauw. it.* 266. 282.
Ribes arabum, foliis petaſitidis. *Bauh. pin.* 455.
Habitat in Perſia, Libano, Carmelo. ♃
Flores *hujus ſpeciei non vidi. Facies ſuadet hujus generis eſſe.*

HEXAGYNIA.

BUTOMUS.

umbellatus. 1. BUTOMUS. *Fl. lapp.* 159. *Fl. ſvec.* 328, 350. *Roy. lugdb.* 45 *Hall. helv.* 298.
Juncus floribus major. *Bauh. pin.* 112.
Sedo affinis Juncoides umbellata paluſtris. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 468. *ſ.* 12. *t.* 5. *f.* 1.
Gladiolus aquatilis. *Dod. pempt.* 600.
Habitat in Europæ *aquoſis.* ♃

Clas-

Claſſis X.

DECANDRIA

MONOGYNIA.

SOPHORA.

1 SOPHORA foliis pinnatis: foliolis numeroſis oblongis villoſis, caule herbaceo. alopecuroides.
Sophora. *Hort. cliff.* 156
Ervum orientale alopecuroides perenne, fructu longiſſimo. *Tournef. cor.* 27. *Dill. elth.* 136.
Glycyrrhiza ſiliquis nodoſis quaſi articulatis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 25 *t* 46.
Habitat in Oriente. ♃

2. SOPHORA foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubrotundis tomentoſis. tomentoſa.
Sophora tomentoſa, foliolis ſubrotundis. *Fl. zeyl.* 163. *
Indigophora foliis tomentoſis. *Hort. cliff.* 487.
Colutea zeylanica argentea tota. *Herm. lugdb.* 169. *t.* 171. *Raj. hiſt.* 1720.
Habitat in Zeylona. ♄

3. SOPHORA foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubcordatis. occidentalis.
Galega fruticoſa, foliis ſubrotundis pinnatis, ſpicis ſimplicibus terminalibus *Brown. jam.* 289. *t.* 31. *f.* 1.
Corallodendron foliis pſeudo acaciæ ſubtus tomentoſis, flore luteo. *Plum. ſpec.* 21. *ic.* 101.
Arbori coral affinis non ſpinoſa, fraxini folio rotundiore, foliis & ramulis pubeſcentibus. *Sloan. jam.* 144. *hiſt.* 2. *p.* 40. *t.* 107. *f.* 3.
Habitat in America.
Differt a Soph. tomentoſa parum admodum. Folia minus tomentoſa, & fere, ſubtus tantum ſubtomentoſa.

4. SOPHORA foliis pinnatis: foliolis ſeptenis glabris. heptaphylla.
Sophora glabra, foliolis ſeptenis *Fl. zeyl.* 164.
Fruticulus ſinenſis, ſennæ ſylveſtris folio anguſtiore,

nodoſa ſiliqua roſtro longiore donata. *Pluk. amalth.* 18. *t.* 451. *f.* 10?
Anticholerica. *Rumph. amb.* 4. *p.* 60. *t.* 22.
Habitat in India. ♄

Geniſtoides. 5. SOPHORA foliis ternatis ſeſſilibus: foliolis linearibus.
Geniſtra africana, foliis galii. *Old. afr.* 31
Habitat ad Cap. b. Spei.

tinctoria. 6. SOPHORA foliis ternatis ſubſeſſilibus: foliolis obovatis glabris.
Cytiſus foliis fere ſeſſilibus, calycibus bractea triplici auctis. *Gron. virg.* 82.
Cytiſus procumbens americanus, flore luteo, ramoſiſſimus, qui Anil ſuppeditat. *Pluk. alm.* 129. *t.* 86. *f.* 2. *Ehret. t.* 1. *f.* 3.
Habitat in Barbados, Virginia.

lupinoides. 7. SOPHORA foliis ternatis petiolatis: foliolis ovalibus piloſis.
Sophora foliis ternatis, ſpica verticillata. *Amœn. acad.* 2. *p.* 350. *
Habitat in Camtſchatca. *G. Demidoff.*

biflora. 8. SOFOHRA foliis ſimplicibus obovatis ſubtomentoſis, pedunculis bifloris.
Crotalaria foliis ſimplicibus ovatis villoſis, petiolis ſimpliciſſimis, ramis teretibus. *Hort. cliff.* 357.* *Roy. lugdb.* 374.
Crotalaria arbor africana, ſtyracis folio molli incano. *Pluk alm.* 122. *t.* 185. *f.* 2.
Geniſta arboreſcens africana, ſtyracis folio. *Herm. lugdb.* 270. *t.* 271. *Seb. muſ.* 2. *t.* 99. *f.* 3.
Myrto-Geniſta capitis b. ſpei. *Breyn. cent. t.* 29.
Habitat in Æthiopia. ♄

ANAGYRIS.

fœtida. 1. ANAGYRIS *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 93.
Anagyris floribus lateralibus. *Roy. lugdb.* 371.
Anagyris fœtida. *bauh. pin.* 391.
Habitat in Italiæ, Siciliæ, Hiſpaniæ *montibus.* ♄

CERCIS

Siliquaſtrum. 1. CERCIS foliis cordato-orbiculatis glabris. *Hort. cliff.* 156.

156. *Hort. upſ.* 99. *Roy. lugdb.* 463. *Gron. orient.* 131.
Siliqua ſylveſtris rotundifolia. *Bauh. pin.* 402.
Arbor judæ. *Dod. pempt.* 786.
Habitat in Italia, Hiſpania, Narbona, Oriente. ♄

2. CERCIS foliis cordatis pubeſcentibus. *Hort. cliff.* 156. *Hort upſ.* 99. *Roy. lugdb.* 463. *Gron. virg.* 47. canadenſis.
Ceratia agreſtis virginiana, folio rotundo minori. *Raj. dendr.* 100.
Habitat in Virginia. ♄

BAUHINIA.

1. BAUHINIA caule cirrhifero. *Læfl. it.* 218. ſcandens.
Clematis indica, folio bifido, flore fructuque carens, arbores tranſcendens. *Raj. ſuppl.* 328.
Folium linguæ. *Rumph. amb.* 5. *p.* 1. *t.* 1.
Naga-mu valli. *Rheed. mal.* 8. *p.* 57. *t.* 29.
Habitat in Malabaria, Amboina, Cumana. ♄

2. BAUHINIA caule aculeato. *Hort. cliff.* 156. *t.* 14. *Roy. lugdb.* 463. *Læfl. it.* 219. aculeata.
Bauhinia aculeata, folio rotundo & emarginato. *Plum. gen.* 23. *ic.* 44. *f.* 1.
Habitat in America *calidiore.* ♄

3. BAUHINIA foliis ovatis: lobis divaricatis. divaricata.
Bauhinia foliis quinquenerviis: laciniis acuminatis remotiſſimis. *Hort. cliff.* 156. *t.* 15. *Roy. lugdb.* 464.
Bauhinia non aculeata, folio ampliori & bicorni. *Plum. gen.* 23. *ic.* 44. *f.* 2.
β. Bauhinia foliis ovato-cordatis lobis longiſſimis parallelis. *Mill. dict. t.* 61.
Habitat in America. ♄

4. BAUHINIA foliis ovatis: lobis parallelis. ungulata.
Bauhinia foliis ovatis oblongis recta linea bifidis. *Hort. cliff.* 157.
Habitat in America. ♄

5. BAUHINIA foliis cordatis: lobis coadunatis obtuſis. variegata.
Arbor ſ. Thomæ ſ. Aſſitra. *Zanon. hiſt.* 26. *t.* 15.
Chovanna-mandaru. *Rheed. mal.* 1. *p.* 57. *t.* 32. *Raj. hiſt.* 1751.

Habitat in Malabariæ, Maderæ *arenoſis.* ♄
Corollæ patentes: Petalis ovatis, acutis, roſeis, luteo purpureoque variegatis.

purpurea. 6. BAUHINIA foliis ſubcordatis bipartitis rotundatis ſubtus tomentoſis.
Chovanna-mandaru. *Rheed. mal.* 1. *p.* 59. *t.* 33.
Habitat in Indiæ *arenoſis.* ♄
Flores patentes, purpuraſcentes: Petalis lanceolatis, diſtantibus.

tomentoſa. 7. BAUHINIA foliis cordatis: lobis ſemiorbiculatis tomentoſis.
Bauhinia foliis cordato ſubrotundis: laciniis rotundatis. *Hort. cliff.* 157. *Hort. upſ.* 99. *Fl. zeyl.* 147. *Roy. lugdb.* 464.
Bauhinia foliis ſubrotundis, flore flaveſcente ſtriato. *Burm. zeyl.* 44. *t.* 18.
Mandaru maderaſpatenſe, foliis firmioribus biſulcis glabritie ſplendentibus. *Pluk. alm.* 240. *t.* 44. *f.* 6.
Chanſchena-pou. *Rheed. mal.* 1. *p.* 63. *t.* 35.
Habitat in India. ♄
Corollæ campanulatæ, albo-flaveſcentes: Petalis obovatis.

acuminata. 8. BAUHINIA foliis ovatis: lobis acuminatis ſemiovatis.
Bauhinia inermis, foliis cordatis ſemibifidis: laciniis acuminato-ovatis erectis dehiſcentibus. *Hort. cliff.* 157. *Fl. zeyl.* 148.
Bauhinia foliis bilobis, ſpicis laxis terminalibus. *Brown. jam.* 286.
Sennæ ſpuriæ aut Aſphalto affinis arbor ſiliquoſa, foliis bifidis. *Sloan. jam.* 150. *hiſt.* 1. *p.* 51.
Velutta-mandaru. *Rheed. mal.* 1. *p.* 61. *t.* 34. *Raj. hiſt.* 1751.
Habitat in Indiis. ♄
Corollæ campanulatæ, albæ: Petalis obtuſis. Stamina diadelpha in B. hac & B. divaricata, contrario ac in Papilionaceis modo.

PARKINSONIA.

aculeata. 1. PARKINSONIA. *Hort. cliff.* 157. *t.* 13. *Hort. upſ.* 99. *Roy. lugdb.* 465. *Brown. jam.* 222. *Jacq. hiſt.* *t.* 80.

Par-

Parkinſonia aculeata, foliis minutis uni coſtæ adnexis. *Plum. gen.* 25.
Parkinſonia aculeata, foliis mimoſæ uni coſtæ affixis. *Walth. hort.* 6. *t.* 13
Habitat in America *calidiore.* ♄

HYMENÆA.

1. HYMENÆA. *Hort. cliff.* 484. *Hort. upſ.* 305. *Mat. med.* 515. *Brown. jam.* 221. Courbaril.
Courbaril bifolia, fructu pyramidato. *Plum. gen.* 49.
Ceratia diphyllos anteguana, ricini majoris fructu nigro, ſiliqua grandi incluſo. *Pluk. alm.* 96. *t.* 82. *f.* 2.
Arbor ſiliquoſa ex qua Gummi Elemi. *Bauh. pin.* 404.
Itaiba. *Piſ. braſ.* 123.
Habitat in America *meridionali.* ♄

CASSIA.

* *Sennæ.*

1. CASSIA foliis conjugis, ſtipulis cordato-lanceolatis. diphylla.
Habitat in India. ☉
Frutex Caule *tereti.* Folia *conjugata ſ. duo in petiolo brevi, ſemiorbiculata, obtuſa, ſtriata.* Stipulæ *cordato lanceolatæ, totos ramos obtegentes.*

2. CASSIA foliis bijugis ſubovatis, glandulis duabus ſubulatis inter infima. *Fl. zeyl.* 153 * Abſus.
Senna quadrifolia, ſiliqua plana hirſuta, flore aureo ſangvineo. *Burm. zeyl.* 212. *t.* 97.
Senna exigua maderaſpatana tetraphylla ſiliquifera glabra, florum pediculis ad exortum foliorum propendentibus. *Pluk. alm.* 341. *t.* 60. *f.* 1.
Loto affinis ægyptiaca. *Bauh. pin.* 332.
Abſus. *Alp. ægypt.* 97.
Habitat in India, Ægypto. ☉

3. CASSIA foliis bijugis ovato-oblongis acuminatis, glandula oblonga inter infima, ſpinis ſubpetiolaribus obſoletis tridentatis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 397. * *Læfl. it.* 232. viminea.
Caſſia viminea, foliis ovatis acuminatis bijugatis, racemis laxis alaribus, ſiliquis brevioribus compreſſis. *Brown. jam.* 223
Habitat in Jamaica. ♄

Tagera. 4. CASSIA foliis trijugis, glandula petiolari, ſtipulis ciliatis cordatis acuminatis.

Caſſia 6, Senna ſpuria tetraphylla arboreſcens, ſiliquis tenuibus longiſſimis pendulis. *Amm. herb.* 603. *n.* 33?

Tagera. *Rheed. mal.* 2. *p.* 103. *t.* 52? *Raj. hiſt.* 1743.

Habitat in India.

Fruticulus *procumbens: Ramis filiformibus.* Petioli *breviſſimi;* Foliola *quatuor, ſemiorbiculata, venoſa, quorum duo exteriora majora.* Stipulæ *cordatæ ſ. cordato-lanceolatæ, margine piloſæ.*

Tora. 5. CASSIA foliis trijugis obovatis: exterioribus majoribus; glandula ſubulata inter inferiora quatuor. *Roy. lugdb.* 468. *Fl. zeyl.* 152. *Hort. upſ.* 100. *Mill. dict. t.* 82.

Caſſia ſiliqua quandrangulari. *Dill. elth.* 72. *t.* 63. *f.* 73.

β. Caſſia humilis, ſiliquis fœni græci. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 76. *f.* 2.

Senna orientalis hexaphylla, Tala zeylonenſium. *Herm. lugdb.* 557. *Raj. hiſt.* 1743.

Senna orientalis hexaphylla, ſiliquis longis incurvis. *Pluk. alm.* 342.

Galega indica minor hexaphyllos amanni. *Raj. hiſt.* 911.

Habitat in India. ☉

Caules & *Petioli ſcabri.* Stipulæ *lineares, acuminatæ, piloſæ* Glandulæ *acuminatæ, apice fuſcæ, inter ſingula paria* 2 *inferiora, non vero inter extimum par ſitæ.*

Varietas β differt ſiliqua recurva. An ſpecies diſtincta?

bicapſularis. 6. CASSIA foliis trijugis obovatis glabris: interioribus rotundioribus minoribus: glandula interjecta globoſa. *Hort. cliff.* 159. *Hort. upſ.* 100. *Roy. lugdb.* 468.

Caſſia hexaphylla, ſiliqua bicapſulari. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 76. *f.* 1.

Habitat in India. ♄

Arboreſcens eſt, & glaberrima. Foliola *interiora breviora.* Siliquæ *teretiuſculæ, coriaceæ, loculo duplici tereti.*

emarginata. 7. CASSIA foliis trijugis ovatis rotundatis emarginatis æqualibus. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 467.

Caſſia minor hexaphylla fruticoſa, ſennæ foliis. *Sloan. jam.*

jam. 146. *hiſt.* 2. *p.* 44. *t.* 180. *f.* 1. 2. 3. 4. *Raj. dendr.* 110.
Habitat in Caribæis. ♄

8. CASSIA foliis trijugis ovatis obtuſiuſculis. obtuſifolia.
Caſſia fœtida, foliis ſennæ italicæ. *Dill. elth.* 71. *t.* 62. *f.* 72.
Caſſia minor herbacea plerumque hexaphylla, folio obtuſo. *Sloan. jam.* 148. *hiſt.* 2. *p.* 47. *t.* 180. *f.* 5?
Gallinaria rotundifolia. *Rumph. amb.* 5. *p.* 283. *t.* 97. *f.* 2.
Habitat in Cuba. ⊙

9. CASSIA foliis trijugis quadrijugisve-ſexjugis ſubovatis. *Hort. cliff.* 159. *Mat. med.* 200. *Roy. lugdb.* 468. Senna.
Senna Alexandrina ſ. foliis acutis. *Bauh. pin.* 397. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 201. *ſ.* 2. *t.* 24. *f.* 1.
β. Senna italica ſ. foliis obtuſis. *Bauh. pin.* 397. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 200. *ſ.* 2. *t.* 24. *f.* 2.
Senna. *Dod. pempt.* 361.
Habitat in Ægypto. ⊙

10. CASSIA foliis quadrijugis ovato-lanceolatis retrofalcatis: glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 159. * falcata.
Habitat in America. ⊙

11. CASSIA foliis quinquejugis ovatis-lanceolatis margine ſcabris: exterioribus majoribus; glandula baſeos petiolorum occidentalis.
Caſſia foliolis quatuor parium ovato-lanceolatis, glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 467.
Senna occidentalis, odore opii viroſo, orobi pannonici foliis mucronatis, glabra. *Comm. hort.* 1. *p.* 51. *t.* 26.
Habitat in Jamaica.
Caulis *ſeſquipedalis, punctis vagis ſcaber, exaratus deorſum a ſingulo petiolo ſulcis duobus.* Folia *ſuperiora* Foliolis *quinque parium, ovato-lanceolatis, glabris, margine ſcabris, acuminatis, exterioribus ſenſim majoribus, fœtidis.* Racemus *terminalis.* Flores *lutei absque macula.* Folia *impuberis plantæ quinquejuga; adultæ tantum trijuga.*

12. CAS-

pilosa. 12 CASSIA foliis quinquejugis eglandulatis, ſtipulis ſemicordatis acuminatis, caule ſtricto piloſo.
Caſſia ſuffruticoſa erecta hirſuta, floribus ſingularibus ad alas. *Brown. jam.* 224.
Habitat in Jamaica.
Caulis *erectiuſculus, fruticuloſus.* Ramis *erectis, undique valde piloſis.* Folia *glabra.* Stipulæ *ſemicordatæ, acuminatæ, ciliatæ.* Folia *lævia.* Pedunculi *erecti, gemini, uniflori, læves.* Siliquæ *oblongæ, compreſſæ.* Flores *circiter pentandri.*

planiſiliqua. 13 CASSIA foliis quinquejugis ovato lanceolatis glabris, glandula baſeos petiolorum. *Roy. lugdb.* 468.
Caſſia ſiliquis planis. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 77.
Habitat in America *calidiore.*

Fiſtula. 14. CASSIA foliis quinquejugis ovatis acuminatis glabris, petiolis eglandulatis. *Fl. zeyl.* 149.* *Mat. med.* 199 *Haſſelq. it.* 468.
Caſſia foliolis quinque parium lanceolatis: extimis minoribus. *Hort. cliff.* 158.
Caſſia fiſtula alexandrina. *Bauh. pin.* 405. *Comm. hort.* 1. *p.* 215. *t.* 110. *Rumph. amb.* 2. *p.* 83. *t.* 21.
Conna. *Rheed. mal.* 1. *p.* 37. *t.* 21.
Habitat in India, Ægypto. ♄

biflora. 15. CASSIA foliis ſejugis oblongiuſculis glabris inferioribus minoribus, glandula ſubulata inter infima, pedicellis ſubbifloris. *Hort. cliff.* 159.*
Caſſia biflora. *Amæn. acad.* 5. *p.* 397.*
Caſſia fruticoſa, foliis minoribus obovatis ſexjugatis, floribus geminis. ſ. bigeminatis, racemis alaribus. *Brown. jam.* 223.
Caſſia minor arboreſcens, ſiliquis planis articulatis. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 78. *f.* 1.
Habitat in America. ♄

hirſuta. 16. CASSIA foliis ſejugis ovatis acuminatis lanatis. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 467.
Caſſia americana fœtida, foliis amplioribus villoſis. *Tournef. inſt.* 619.
Senna occidentalis, odore opii viroſo, foliis orobi pannonici mucronatis hirſutis. *Herm. lugdb.* 556.
Habitat in America.

17. CAS-

17. CASSIA foliis ſeptemjugis, floribus pentandris, caulibus filiformibus proſtratis herbaceis. *ſerpens.*
Caſſia herbacea tenuiſſima procumbens, floribus ſingularibus ad alas. *Brown. jam.* 225.
Habitat in Jamaica. ⊙
Caules *filiformes, herbacei proſtrati, rarius ad baſin ramoſi, glabri.* Foliola *oblonga, ſtriata, anguſtata.* Stipulæ *ſubulatæ.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, longitudine foliorum, nudi, horizontales.* Siliquæ *erectæ, rhombeo - oblongæ; ad angulum rectum cum pedunculo poſitæ.*

18. CASSIA foliis ſeptemjugis lanceolatis: extimis minoribus, glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 199. *Hort. upſ.* 100. *Gron. virg.* 47. *Roy. lugdb.* 467. *liguſtrina.*
Caſſia liguſtri folio. *Plum. ſpec.* 10. *Dill. elth.* 350. *t.* 259. *f.* 338.
Caſſia bahamenſis, pinnis foliorum mucronatis anguſtis, calyce floris non reflexo. *Mart. cent.* 21. *t.* 21.
Habitat in Virginia, Bahama. ♄
Folia glabra, ſubtus obſolete pubeſcentia.

19. CASSIA foliis octojugis ovali oblongis: interioribus minoribus, petiolis eglanduloſis, ſtipulis patulis. *Hort. cliff.* 158. *Hort. upſ.* 100. *Roy. lugdb.* 467 *alata.*
Caſſia ſylveſtris fœtida, ſiliquis alatis. *Plum. ſpec.* 18.
Faba dulcis *Mer. ſurin.* 58. *t.* 58.
Herpetica. *Rumph. amb.* 7. *p.* 35. *t.* 18.
Habitat in America *calidiore.* ♄

20 CASSIA foliis octojugis ovato-oblongis æqualibus, glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 159. *Hort. upſ.* 100. *Roy lugdb.* 467. *marilandica.*
Caſſia mimoſæ foliis, ſiliqua hirſuta. *Dill. elth.* 351. *t.* 260. *f.* 339.
Caſſia marilandica, pinnis foliorum oblongis, calyce floris reflexo. *Mart. cent.* 23. *t.* 23.
Habitat in Virginia, Marilandia. ♃
Caulis & folia adſperſa pilis raris.

21. CASSIA foliis novemjugis oblongis, glandula ſubulata inter infima. *Roy. lugdb.* 478. *tenuiſſima*
Senna ſpuria fruteſcens, ſiliquis tenuiſſimis. *Houſt. mſſ.*
Habitat in Havana. ♄

22. CAS-

Sophera. 22. CASSIA foliis decemjugis lanceolatis, glandula baſeos oblonga. *Fl. zeyl.* 150. *
Senna vigintifolia ſiliquis teretibus. *Burm. zeyl.* 213. *t.* 98.
Galegæ affinis. *Bauh. pin.* 352.
Gallinaria acutifolia. *Rumph. amb.* 5. *p.* 283. *t.* 97. *f.* 1.
Ponnam-Tongera. *Rheed. mal.* 2. *p.* 101. *t.* 52.
Habitat in Indiæ *umbroſis.*

auriculata. 23. CASSIA foliis duodecim-jugis obtuſis mucronatis, glandulis ſubulatis pluribus, ſtipulis reniformibus barbatis. *Fl. zeyl.* 151. *
Senna ſpuria maderaſpatana, caule ad foliorum alas geminatis ſubrotundis appendiculis auriculato. *Pluk. alm.* 341. *t.* 314. *f.* 4. *Raj. dendr.* 110.
Habitat in India.

javanica. 24. CASSIA foliis duodecim-jugis oblongis obtuſis glabris, glandula nulla.
Caſſia fiſtula javanica, flore carneo. *Comm. hort.* 1. *p.* 217. *t.* 111.
Caſſia foliis plurimis oblongis, flore rubello, ſiliquis maximis craſſioribus trinerviis. *Brown. jam.* 223.
Caſſia fiſtula braſiliana. *Bauh. pin.* 403.
Caſſia nigra ſ. fiſtuloſa ſecunda. *Sloan. jam.* 146. *hiſt.* 2. *p.* 44.
Habitat in Indiis.
Flores mihi non protulit.

* * Chamæcriſtæ *foliolis numeroſis.*

Chamæcriſta. 25. CASSIA foliis multijugis, glandula petioli pedicellata, ſtipulis enſiformibus. *Hort. upſ.* 101.
Caſſia foliolis plurium parium linearibus, ſtipulis ſubulatis. *Hort. cliff.* 158. *Gron. virg.* 47.
Caſſia ſuffruticoſa erecta, foliolis linearibus plurimis pinnatis, floribus ſingularibus vel geminis ſparſis. *Brown. jam.* 225.
Chamæcriſta pavonis major. *Comm. hort.* 1. *p.* 53. *t.* 37.
Habitat in Jamaica, Barbados, Virginia. ☉
Foliola 20. *Pedicellus ſpatio ſupra petiolum egrediens.* Petala *duo ſuperiora macula purpurea.* Antheræ *rubræ*

glanduloſa. 26. CASSIA foliis multijugis multiglandulatis, ſtipulis ſubulatis.

Cha-

Chamæcriſta pavonis americana, ſiliqua multiplici. *Breyn. cent. 64. t. 24.*
Habitat in Jamaica.
Caules *ſuffruticoſi; ramis nudiuſculis.* Foliola *lanceolata petiolo, inter ſingula paria, glandula pedicellata notato.* Stipulæ *ſubulatæ.* Pedunculi *axillares foliorum, gemini, uniflori, folio breviores.* Siliquæ *orobi.* Flores *circiter hexandri antheris duabus longiſſimis.*

27. CASSIA foliis multijugis linearibus: glandula baſeos petiolorum obſoleta, ſtipulis ſetaceis. *Fl. zeyl.* 154.* mimoſoides.
Habitat in Zeylona.
Petioli *absque glandula.* Caulis *non flexuoſus.* Stipulæ *lanceolatæ, ſeta terminatæ.*

28. CASSIA foliis multijugis, ſtipulis dimidiato-cordatis. flexuoſa.
Senna ſpuria occidentalis, ſiliqua ſingulari, foliis herbæ mimoſæ. *Herm. lugdb.* 558. *Sloan. jam.* 150. *Raj. ſuppl.* 18.
Chamæcriſta pavonis braſiliana, ſiliqua ſingulari. *Breyn. cent.* 65. *t.* 23.
Habitat in Braſilia. ⊙

29. CASSIA foliis multijugis, floribus pentandris, caule erecto. nictitans.
Caſſia calycibus acutis, floribus pentandris. *Hort. cliff.* 497. *t.* 36. *Hort. upſ.* 101.
Senna ſpuria virginiana, mimoſæ foliis, floribus parvis nictitantibus. *Pluk. alm.* 341. *t.* 314. *f.* 3.
Amœna mœſta. *Rumph. amb.* 6. *p.* 147. *t.* 61. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ⊙
Glandula petiolorum pedicellata & fuſca. Pedunculi ſæpius tripartiti & triflori, ſpatio ſupra alas enati.

30. CASSIA foliis multijugis, caule procumbente. procumbens.
Caſſia americana procumbens herbacea, mimoſæ foliis, floribus parvis ſiliquis anguſtis planis. *Comm. petrop. t.* 11.
Chamæcriſta mariana, flore minore. *Pet. ſicc.* 243. *n.* 40.
Habitat in Indiis, Virginiæ *apricis ſiccis.* ⊙

POIN-

POINCIANA.

elata. 1. POINCIANA caule inermi. *Amæn. acad.* 4. *p.* 313 *
Poinciana foliis bipinnatis: foliolis ovato-oblongis, caule inermi *Hort. cliff.* 158. *Fl. zeyl.* 159.
Habitat in Indiis. ♄
Foliola *integerrima*, *minuta*. Calyces *coriacei*. Filamenta *atropurpurea*, *longiſſima*, *baſi villoſa*.

bijuga. 2. POINCIANA aculeis ſolitariis, foliolis emarginatis. *Jacq. amer.* 20.
Frutex pavonius, Criſta pavonis. *Breyn. cent.* 61 *t.* 22. *Raj. hiſt.* 981.
Acacia glorioſa jamaicenſis, foliis minoribus ſubrotundis, ſpinis ad genicula ſimplicibus, floribus flavo-purpureis. *Pluk. alm.* 5.
Criſta pavonis. *Rumph. amb.* 4. *p.* 53. *t.* 20.
Habitat in Indiis. ♄

pulcherrima. 3 POINCIANA aculeis geminis. *Hort. upſ.* 101.
Acacia orientalis glorioſa, coluteæ foliis, ad genicula ſpinis gemellis aculeata. *Pluk. alm.* 5.
Flos pavonis. *Mer. ſur* 45. *t* 45 ?
Tſietti mandaru. *Rheed. mal.* 6. *p.* 1. *t.* 1.
Habitat in Indiis. ♄

CÆSALPINIA.

braſilienſis. 1. CÆSALPINIA caule foliisque inermibus.
Cæſalpinia foliolis obovatis integerrimis. *Mat. med.* 205.
Cæſalpinia arborea inermis, foliis minoribus pinnatis bipinnatis, ligno kermeſino: Braſiletto. *Brown. jam.* 227.
Cæſalpinia foliolis duplicato pinnatis, foliolis emarginatis, floribus decandris. *Mill. dict.*
Pſeudo-Santalum croceum. *Sloan. jam.* 213. *hiſt.* 2. *p.* 184. *Cateſb. car.* 2. *p.* 51. *t.* 51.
Habitat in Carolina, Jamaica, Braſilia. ♄
Braſiletto *officinis dicta*.

criſta. 2. CÆSALPINIA caule aculeato, foliolis ovatis, floribus pentandris.
Cæſalpinia foliis duplicato-pinnatis, foliolis ovatis integerrimis, floribus pentandris. *Mill. dict.*

Cæ-

Cæſalpina polyphylla aculeis horrida. *Plum. gen.* 26. *t.* 68.
Habitat in Jamaica. ♄

3. CÆSALPINIA caule aculeato, foliolis obcordatis ſubrotundis. veſicaria.
Cæſalpinia ſpinoſa, foliis minoribus obcordatis bipinnatis. *Brown. jam.* 227.
Senna ſpuria arborea ſpinoſa, foliis alatis ramoſis ſ. decompoſitis flore luteo, ſiliquis brevibus ſulcatis nigris, ſabinæ odore. *Sloan. jam.* 149. *hiſt.* 2. *p.* 50. *t.* 181. *f.* 2, 3. *bona. Raj. dendr.* 11.
Habitat in Jamaica. ♄

4. CÆSALPINIA caule aculeato, foliolis oblongis inæquilateribus emarginatis. *Fl. zeyl.* 158. * *Mat. med.* 203. Sappan.
Ligno braſiliano ſimile. *Bauh. pin.* 393.
Lignum Sappan. *Rumph. amb.* 4. *p.* 56. *t.* 21. *Meiſt. it.* 90.
Tſiam-pangam. *Rheed. mal.* 6. *p.* 3. *t.* 2.
Habitat in Indiis. ♄

GUILANDINA.

1. GUILANDINA aculeata, pinnis ovatis, foliolis aculeis ſolitariis. Bonduc.
Guilandina caule fructuque aculeatis. *Hort. cliff.* 158.
Bonduc vulgare majus polyphyllum. *Plum. gen.* 25.
Acacia glorioſa, lentiſci folio, ſpinoſa, flore ſpicato luteo, ſiliqua magna muricata. *Pluk. alm.* 4. *t.* 2. *f.* 2.
Lobus echinatus, fructu flavo, foliis rotundioribus. *Sloan. jam.* 144. *hiſt.* 2. *p.* 40.
Frutex globulorum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 89. *t.* 48.
Habitat in Indiis. ♄

2. GUILANDINA aculeata, pinnis oblongo-ovatis, foliolis aculeis geminis. Bonducella.
Guilandina aculeata, foliolis ovalibus acuminatis. *Fl. zeyl.* 156. * *Hort. upſ.* 101.
Bonduc vulgare minus polyphyllum. *Plum. gen.* 25.
Criſta Pavonis, glycyrrhizæ folio, minor repens ſpinoſiſſima, flore luteo ſpicato minimo, ſiliqua latiſſima echinata, ſemine rotundo cinereo. *Breyn. prod.* 3. *app.* 33. *t.* 28.

Globuli majores. *Rumph. amb.* 5. *p.* 92. *t.* 49. *f.* 1.
Lobus echinatus fructu cæſio, foliis longioribus. *Sloan. jam.* 144. *hiſt.* 2. *p.* 41.
Habitat in Indiis. ♄

Nuga. 3. GUILANDINA caule inermi, foliis petiolo primario ſubtus aculeis geminis. †
Nugæ ſilvarum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 94. *t.* 50.
Habitat in Amboina. ♄
Legumina lævia ſunt.

Moringa. 4. GUILANDINA inermis, foliis ſubbipinnatis: foliolis inferioribus ternatis. *Fl. zeyl.* 155. * *Mat. med.* 202.
Lignum peregrinum aquam cæruleam reddens. *Bauh. pin.* 416.
Moringha zeylanica, foliorum pinnis pinnatis, flore majore, fructu anguloſo. *Burm. zeyl.* 162. *t.* 75.
Morungu. *Rheed. mal.* 6. *p.* 19. *t.* - *Rumph. amb.* 1. *p.* 184. *t.* 74, 75.
Habitat in Zeylona, America, Ægypto. ♄
Semina ex Aſia tribus membranis longitudinaliter alata fuere, ex Africa vero membranis his caruere. Hæc dioica ſecundum Rumphium; an etiam præcedentes?

dioica. 5. GUILANDINA inermis, foliis bipinnatis: baſi apiceque ſimpliciter pinnatis. *Gen. plant.* 2. 51.
Bonduc canadenſe polyphyllum non ſpinoſum, mas & femina. *Duham. arb.* 1. *p.* 108. *t.* 42.
Habitat in Canada. ♄

GUAJACUM.

officinale. 1. GUAJACUM foliolis bijugis obtuſis.
Guajacum foliis pinnatis: foliolis quaternis obtuſis. *Hort. cliff.* 187. *Mat. med.* 207.
Guajacum foliis fere impetiolatis bijugis obovatis & leniter radiatis, pinnis & ramulis dichotomis. *Brown. jam.* 225.
Guajacum flore cæruleo, fructu ſubrotundo. *Plum. gen.* 39.
Guajacum jamaicenſe, foliis velut muria conditis ſpiſſius virentibus, flore ſubcæruleo. *Pluk. alm.* 180. *t.* 35. *f.* 4.
Guajacum magna matrice. *Bauh. pin.* 448.

Pro

Pruno vel Evonymo affinis arbor, folio alato buxeo ſubrotundo. *Sloan. jam.* 186. *hiſt.* 2. *p.* 133. *t.* 222. *f.* 3. 4. 5. 6.
Arbor ligni Sancti vel Guajacum. *Seb. theſ.* 1. *p.* 86. *t.* 53. *f.* 2.
β. Guajacum jamaicenſe, lentiſci ſubrotundis foliis læte virentibus, flore albo. *Pluk. alm.* 180. *t.* 35. *f.* 3.
Habitat in Hiſpaniola, Jamaica. ♄

2. GUAJACUM foliolis multijugis obtuſis. Sanctum.
Guajacum foliis pinnatis, foliolis obverſe ovatis integerrimis. *Roy. lugdb.* 208.
Guajacum flore cæruleo fimbriato, fructu tetragono. *Plum. gen.* 39.
Guajacum americanum, lentiſci folio. *Comm. hort.* 1. *p.* 171. *t.* 88.
Guajacum propemodum ſine matrice. *Bauh pin.* 448.
Jaſminum vulgo americanum ſ. Euonymo affinis occidentalis, alatis ruſci foliis, nucifera, cortice ad geniculа fungoſo. *Pluk. alm.* 139. *t.* 94. *f.* 4.
Habitat in Americes *inſula ſ. Johannis de Porto Ricco.* ♄

3. GUAJACUM foliolis multijugis acutis. afrum.
Guilandinoides. *Hort. cliff.* 439.
Acacia africana, quæ Acaciæ ſimilis, foliis myrti parvis aculeatis pinnatis, flore coccineo tetrapetaloide. *Walth hort.* 2. *t.* 2.
Afra arbor acaciæ ſimilis, foliis myrti aculeatis ſplendentibus. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 57.
Habitat in Æthiopia, China. ♄
Flores & fructus non vidi, hinc de genere dubius.

CYNOMETRA.

1. CYNOMETRA trunco florifero. *Act. upſ.* 1741. *p.* 79. *Fl. zeyl.* 166. cauliflora.
Cynomorium. *Rumph. amb.* 1. *p.* 163. *t.* 62.
Habitat in India. ♄

2. CYNOMETRA ramis floriferis. *Act. upſ.* 1741. *p.* 79. *Fl. zeyl.* 167. ramiflora.
Cynomorium ſylveſtre. *Rumph. amb.* 1. *p.* 164. *t.* 63.
Iripa. *Rheed. mal.* 4. *p.* 65. *t.* 31.
Habitat in India. ♄

ANACARDIUM.

occidentale. 1. ANACARDIUM. *Hort. cliff.* 161. *Fl. zeyl.* 165. *Mat. med.* 206. *Hort. upſ.* 102. *Roy. lugdb.* 463. *Brown jam.* 227.
Anacardii alia ſpecies. *Bauh. pin.* 512.
Pomifera f. potius Prunifera indica, nuce reniformi. *Catesb. car.* 3. *p* 9. *t.* 9.
Acaiou. *Piſ. braſ.* 58. *mant.* 193.
Caſſuvium. *Rumph. amb.* 1. *p.* 177. *t.* 69.
Caſchou. *Mer. ſurin.* 16. *t.* 16.
Kapa-mava. *Rheed. mal.* 3. *p.* 65. *t.* 54.
Habitat in Indiis. ♄

SWIETENIA.

Mahagoni. 1. SWIETENIA. *Jacqu. amer.* 20. †
Cedrela foliis pinnatis, floribus ſparſis, ligno odorato. *Brown jam.* 158.
Arbor foliis pinnatis nullo impari: nervo ad latus. *Catesb. car.* 2 *p.* 81. *t.* 81.
Habitat in America *meridionali* ♄
Affinitate proxima jungitur Cedrelæ.

DICTAMNUS.

albus. 1. DICTAMNUS. *Hort. cliff.* 161. *Hort. upſ.* 102. *Mat. med.* 208. *Roy. lugdb.* 463. *Sauv. monſp.* 232.
Dictamnus albus vulgo Fraxinella. *Bauh. pin.* 222.
Fraxinella. *Reneal. ſpec.* 122. *t.* 121.
Habitat in Germania, Gallia, Italia. ♃
Ordo naturalis Rutæ communis.

RUTA.

graveolens. 1. RUTA foliis decompoſitis, petalis laceris, floribus lateralibus quadrifidis. *Hort cliff.* 145. *Hort. upſ.* 102. *Mat. med.* 209. *Roy. lugdb.* 461.
Ruta ſylveſtris major. *Bauh. pin.* 336. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 507. *ſ.* 5. *t.* 14. *f.* 3.
β. Ruta chalepenſis tenuifolia, florum petalis villis ſcatentibus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 509.
Ruta hortenſis altera. *Bauh. pin.* 336. *Raj. hiſt.* 874.
γ. Ruta hortenſis latifolia. *Bauh. pin.* 336.
Ruta graveolens hortenſis. *Dod. pempt.* 119.
δ. Ruta hortenſis latifolia arbuſculæ ſimilis. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 260.

Ru-

Ruta africana maxima. *Schwer. hort.* 24.
Habitat in Europæ *auſtralis*, Alexandriæ, Mauritaniæ *ſterilibus.* ♄
Flos primarius quinquefidus, reliqui quadrifidi. Phil. Bot. 178. *Paniculæ rami primi bipartiti; reliqui flores alterni.*
Confer: RUTA ſylveſtris minor. *Bauh. pin.* 336. *Cam. epit.* 495. Ruta montana legitima *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 136. *app. alt. fig. ſtructura eadem, facie diſtincta, deſcripta Læſl. it.* 140.

2. RUTA foliis terminatis ſeſſilibus. patavina.
Pſeudo-Ruta patavina trifolia, floribus luteis umbellatis. *Mich. gen.* 22. *t.* 19.
Habitat prope Patavium.

3. RUTA foliis ſimplicibus indiviſis. linifolia.
Ruta foliis ſimplicibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 146.
Ruta ſylveſtris linifolia hiſpanica. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 82. *t.* 73. *Barr. ic.* 1186.
β. Ruta montana, foliis integris ſubrotundis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 30. *t.* 28. *f.* 2.
Ruta orientalis, linariæ folio, flore parvo. *Tournef. cor.* 19. *Buxb. cent.* 2. *p.* 30. *t.* 28 *f.* 1.
Habitat in Hiſpania; β. *in* Rodaſtro; γ. *in* Media. ♃
Paniculæ rami laterales bifidi, triflori, flore intermedio ſeſſili. Petala 5, *ſeſſilia, integra, ovata. Filamenta baſi piloſa arcta includunt receptaculum poris melliferis pertuſum. Pericarpia punctis elevatis.*

TOLUIFERA.

1. TOLUIFERA. *Mat. med.* 201. Balſamum.
Balſamum Tolutanum, foliis ceratiæ ſimilibus. *Bauh. pin.* 401.
Habitat in America *prope* Carthagenam. ♄

HÆMATOXYLUM.

1. HÆMATOXYLUM. *Hort. cliff.* 160. *Roy. lugdb.* 465. Campechianum.
Lignum campechianum, ſpecies quædam. *Sloan jam.* 213. *hiſt.* 2. *p.* 183. *t.* 10. *f.* 1. 2. 3. 4. *Catesb. car.* 3. *p.* 66. *t.* 66.
Habitat in Campeche Americes. ♄

ADENANTHERA.

pavonina. 1. ADENANTHERA foliis decompoſitis utrinque glabris. *Roy. lugdb.* 462. *Vir. cliff.* 36 *Fl. zeyl.* 160. *
Poinciana foliis duplicato-pinnatis: foliolis alternis. *Hort cliff.* 158
Corallaria parvifolia. *Rumph. amb.* 3. *p.* 173. *t.* 109.
Mandſiadi. *Rheed. mal.* 6. *p.* 25. *t.* 14. *Raj hiſt.* 1752.
Habitat in India. ♄

Falcataria. 2. ADENANTHERA foliis decompoſitis ſubtus tomentoſis
Clypearia alba. *Rumph. amb.* 3. *p.* 176. *t.* 111.
Habitat in India. ♄

MELIA.

Azedarach. 1. MELIA foliis bipinnatis. *Fl. zeyl.* 162. * *Gron. orient.* 133.
Melia foliis decompoſitis. *Hort. cliff* 161. *Roy. lugdb.* 462.
Azedarach. *Dod. pempt.* 848.
Arbor fraxini folio, flore cæruleo. *Bauh. pin.* 415.
Pſeudo-Sycomorus. *Cam. epit.* 181.

ſempervirens β. Azedarach ſempervirens & florens. *Tournef. inſt.* 616.
Azadirachta indica, foliis ramoſis minoribus, flore albo ſubcæruleo purpuraſcente majore. *Comm. hort.* 1 *p.* 147. *t.* 76.
Habitat in Syria, β. *in* Zeylona. ♄

Azadirachta 2. MELIA foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 161. *Fl. zeyl.* 161. * *Roy. lugdb.* 462.
Olea malabarica, fraxini folio. *Pluk. alm.* 269. *t* 247. *f.* 1.
Azedarach foliis falcato-ſerratis. *Burm. zeyl* 40. *t.* 15.
Azadirachta indica, folio fraxini. *Breyn. ic.* 21 *t.* 15.
Arbor indica, fraxino ſimilis, oleæ fructu. *Bauh. pin.* 416.
Aria Bepou. *Rheed. mal.* 4. *p.* 107. *t.* 52.
Habitat in India. ♄

TRICHILIA.

hirta. 1. TRICHILIA foliis pinnatis ſubhirſutis, foliolis obovatis.
Trichilia ſubhirſuta, foliis pinnatis ovatis, racemis alaribus. *Brown jam* 278.
Evonymus caudice non ramoſo, folio alato, fructu rotundo tripyreno *Sloan. jam.* 171. *hiſt.* 2. *p.* 103. *t.* 210. *f.* 2, 3. *Raj. dendr.* 70.
Habitat in Jamaica. ♄

2. TRI.

2. TRICHILIA foliis ternatis. *Jacq. hiſt. t.* 82. trifoliata.
Trichilia Haeſia. *Læfl. it.* 188. *
Habitat in America meridionali. ♄

3. TRICHILIA foliis pinnatis glabris, floribus octandris. Guara.
Trichilia foliis oblongo-ovatis pinnatis nitidis, racemis laxis. *Brown. jam.* 279.
Melia guara floribus octandris. *Jacq. amer.* 20.
Guidonia, nucis juglandis foliis, major. *Plum. gen.* 4. *ic.* 147. *f.* 2.
Habitat in Braſilia *aliisque indiæ occidentalis.* ♄
Calyx *planiuſculus.* Petala 4, *linearia. Nectarium longitudine corollæ; intra cujus os Filamenta cum antheris breviſſimis.* Receptaculum *ſubcylindricum, coronatum margine glanduloſo.* Stigma *orbiculatum.* Fructus *ignotus.* Flores *octandri.*

ZYGOPHYLLUM.

1. ZYGOPHYLLUM foliis petiolatis: foliolis obovatis, caule herbaceo. Fabago.
Zygophyllum capſulis priſmatico pentaëdris. *Hort. upſ.* 103. *Sp. pl.* 1. *p.* 385. *Gron. orient.* 132.
Zygophyllum foliis petiolatis. *Hort. cliff.* 160. *Roy. lugdb.* 460.
Capparis portulacæ folio. *Bauh. pin.* 480.
Capparis Fabago. *Dod. pempt.* 741.
Habitat in Syria, Mauritania. ♃
Folia *ovata, petiolata.* Petala *obtuſa.*

2. ZYGOPHYLLUM foliis petiolatis: foliolis linearibus carnoſis. coccineum.
Zygophyllum capſulis cylindricis. *Sp. pl.* 1. *p.* 386.
Fabago arabica teretifolia, flore coccineo. *Shaw. afr.* 231. *f.* 231.
Habitat in Africa.
Diſtincta a Z. albo floribus rubris, Capſulis oblongis.

3. ZYGOPHYLLUM foliis petiolatis: foliolis clavatis carnoſis. *Linn. dec.* 1. *t.* 8. * album.
Habitat in Ægypto. Roque. ♄

4. ZYGOPHYLLUM foliis ſubpetiolatis: foliolis obovatis, caule fruticoſo. Morgſana.
Zygophyllum capſularum angulis compreſſo-membranaceis. *Sp. pl.* 1. *p.* 385.

Fabago triphylla & tetraphylla, flore tetrapetalo, fructu membranaceo quadrangulari. *Burm. afr.* 7. *t.* 3. *f.* 2.

Fabago capenſis fruteſcens major. *Dill. elth.* 142. *t.* 116. *f.* 141.

Planta africana fruteſcens, portulacæ foliis, Morgſani ſyrorum, ex brevi pediculo binis. *Pluk. amalth.* 173. *t.* 429 *f.* 4.

Habitat in Æthiopia. ♄

Folia *obverſe ovata*, *ſubpetiolata*; *nec perfecte ſeſſilia.* Petala *acuta.*

ſeſſilifolium. 5. ZYGOPHYLLUM foliis ſeſſilibus: foliolis lanceolato-ovalibus margine ſcabris, caule fruticoſo.

Zygophyllum capſulis globoſo-depreſſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 385.

Zygophyllum foliis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 160. *Roy. lugdb.* 460.

Fabago capenſis fruteſcens minor. *Dill. elth.* 142. *t.* 116. *f.* 142.

Fabago humilis quadrifolia glabra, flore albido, fructu rotundo. *Burm. afr.* 4. *t.* 2. *f.* 1.

Fabago africana arboreſcens, flore ſulphureo, fructu rotundo. *Comm. rar.* 10. *t.* 10.

β. Zygophyllum *fulvum* capſulis ovatis acutis. *Sp. pl.* 1. *p.* 386.

Fabago flore luteo, petalorum unguibus rubris, fructu ſulcato acuto oblongo. *Burm. afr.* 6. *t.* 3. *f.* 1.

Habitat in Æthiopia. ♄

Folia ſeſſilia: Foliola ovali-lanceolata margine cartilagineo crenata ſ. ſcabra. Caulis angulatus. Pedunculi ſolitarii, foliis longiores. Petala crenata.

ſpinoſum 6. ZYGOPHYLLUM foliis ſeſſilibus; foliolis linearibus, caule ſuffruticoſo.

Zygophyllum caule aculeato. *Sp. pl.* 1. *p.* 386.

Fabago tenuifolia ſpinoſa, fructu rotundo. *Burm. afr.* 5. *t.* 5.

Habitat in Æthiopia. ♄

Folia *linearia*, *acuta.*

ſeſtuans. 7. ZYGOPHYLLUM foliis ſeſſilibus; foliolis obovatis retuſis.

Habitat in Surinamo. *Rolander; ſed impubes periit.*

Caules *herbacei*, *pedales*, *læves*, *diffuſi*, *teretiuſculi*, *late-*

latere ſuperiore plani. Folia *oppoſita, conjugata, ſeſſilia:* Foliola *obovata, avenia, retuſa.* Stipulæ *quinæ, reflexæ; duabus inter folia a latere ſuperiore; unica inter folia a latere inferiore; unica inter foliorum utrumque par.*

QVASSIA.

1. QVASSIA. amara.
Habitat in Surinamo *C. Dahlberg.* ♄

FAGONIA.

1. FAGONIA ſpinoſa, foliolis lanceolatis planis lævibus. *Hort. upſ.* 103. cretica.
Fagonia ſpinoſa. *Hort. cliff.* 160.
Trifolium ſpinoſum creticum. *Bauh. pin.* 330. *prodr.* 142. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 242.
Habitat in Creta. ⊙

2. FAGONIA inermis. hiſpanica.
Fagonia hiſpanica non ſpinoſa. *Tournef. inſt.* 265.
Habitat in Hiſpania. ♂

3. FAGONIA ſpinoſa, foliolis linearibus convexis. *Shaw. afr.* 229. arabica.
Fagonia arabica, longiſſimis aculeis armata. *Shaw. afr.* 229.
Habitat in Arabia.

TRIBULUS.

1. TRIBULUS foliolis ſubquadrijugis: exterioribus majoribus. *Læfl. it.* 208. maximus.
Tribulus foliolis trium parium pinnatis. *Hort. cliff.* 160.
Tribulus foliis ſenis pinnatis: extimis majoribus, floribus ſingularibus. *Brown. jam.* 220. *t.* 132. *f.* 3.
Tribulus terreſtris major, flore maximo odorato. *Sloan. jam.* 90. *hiſt.* 1. *p.* 209. *t.* 132. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 650.
Tribulus terreſtris fructu turbinato, foliis lanuginoſis. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 254. *f.* 1.
Habitat in Jamaicæ *aridis.* ⊙
Fructus decaſpermos, lævis ſ. muticus.

2. TRIBULUS foliolis quinquejugatis ſubæqualibus, ſeminibus bicornibus. lanuginoſus

Tribulus foliolis quinque parium. *Fl. zeyl.* 168. *
Tribulus terreſtris zeylanicus, cauliculis villoſis, fructu acuminato. *Burm. zeyl.* 226. *t.* 106. *f.* 1.
Habitat in Zeylona.

terreſtris. 3. TRIBULUS foliolis ſexjugatis ſubæqualibus, ſeminibus quadricornibus *Hort cliff.* 160. *Hort. upſ* 103. *Roy. lugdb* 460. *Sauv. monſp.* 227. *Brown. jam.* 220.
Tribulus terreſtris, ciceris folio, fructu aculeato. *Bauh. pin.* 250.
Tribulus terreſtris. *Lob ic.* 2. *p.* 84.
Tribulus terreſtris minor incanus hiſpanicus. *Barr. rar.* 54. *t.* 558.
Habitat in Europa *auſtrali ad ſemitas.* ⊙

Ciſtoides. 4. TRIBULUS foliolis octojugatis ſubæqualibus.
Tribulus foliis octo parium pinnatis. *Roy. lugdb.* 460.
Tribulus terreſtris major curaſſavicus. *Herm. par.* 236. *t.* 236.
Tribulus terreſtris americanus, argemones flore flavo. *Pluk. alm.* 374. *t.* 64. *Raj. ſuppl.* 649.
Habitat in America *calidiore.*

THRYALLIS.

braſilienſis. 1. THRYALLIS.
Fruticeſcens herba piſonis. *Marcgr. braſ.* 79. *f.* 3
Habitat in Braſilia ♄
Fruticulus *ramis teretibus, articulatis.* Folia oppoſita, *petiolata, ovata, integerrima.* Stipulæ *ſetaceæ.* Racemus *terminalis, e dichotomia ramorum, ſimplex, pedalis:* Bracteis *ſetaceis, breviſſimis;* Pedicellis *filiformibus, flore longioribus.* Flores *parvi lutei.* *Fructus tricocci.*

LIMONIA.

acidiſſima 1. LIMONIA.
Limonia malus ſylveſtris zeylanica, fructu pumilo. *Burm. zeyl* 143.
Schinus foliis pinnatis: petiolo marginato articulato, ſpinis axillaribus ſolitariis *Fl. zeyl.* 175. *
Aniſifolium. *Rumph. amb.* 2 *t.* 43.
Catu Tsjeru Naregam. *Rheed. mal.* 4. *p. t.* 14.
Habitat in India. ♄

MO-

MONOTROPA.

1. MONOTROPA floribus lateralibus octandris; terminali decandro *Fl. ſvec.* 329; 351. *Phil. bot.* §. 178. Hypopithys

Orobanche quæ Hypopithys dici poteſt. *Bauh. pin.* 88 *prodr.* 31

Orobanche Hypopithys lutea. *Mentz. pug.* 3. *f.* 5.

Orobanche flore breviore duplici, verbaſculi odore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 504. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 20

Orobanche verbaſculi odore. *Plot. oxf.* 146. *t.* 9. *f.* 6. *Pluk. alm.* 273. *t.* 209. *f.* 5.

Habitat in Sveciæ, Germaniæ, Angliæ, Canadæ *ſylvis Paraſitica radicum.*

2. MONOTROPA caule unifloro decandro. uniflora.

Monotropa flore nutante. *Gron. virg.* 41.

Orobanche monanthos virginiana, flore majore pentapetalo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 502. *ſ.* 12. *t.* 16 *f.* 5 *mal.*

Orobanche virginiana, flore pentapetalo cernuo *Pluk. alm.* 273. *t.* 209. *f.* 2. *Cateſb. car.* 1. *p.* 36. *t.* 36.

Habitat in Marilandia, Virginia, Canada.

JUSSIÆA.

1. JUSSIÆA repens, floribus pentapetalis decandris, pedunculis folio longioribus. *Fl. zeyl.* 169. * repens.

Nir-Carambu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 99. *t.* 51. *Raj. hiſt.* 1510.

Habitat in India.

2. JUSSIÆA erecta, floribus pentapetalis, pedunculis folioſis. peruviana.

Onagra laurifolia, flore amplo pentapetalo. *Feuv. peruv.* 716. *t.* 11.

Habitat in Lima.

3. JUSSIÆA erecta villoſa, floribus pentapetalis decandris ſeſſilibus. *Mill. dict. Iæſt. it.* 282. *n.* 201. pubeſcens.

Lyſimachia lutea erecta non papposa major, foliis hirſutis, fructu caryophylloide. *Sloan. jam.* 85.

Habitat in America.

4. JUSSIÆA erecta villoſa, floribus tetrapetalis octandris pedunculatis. ſuffruticoſa.

Ludwigia capſulis oblongis uncialibus. *Roy. lugdb.* 252.

Lyſimachia indica non papposa, flore luteo minimo, ſiliquis caryophyllum aromaticum æmulantibus. *Herm. lugdb.* 396.

Carambu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 55. *t.* 49. *Raj. hiſt.* 1510.

Habitat in India.

erecta. 5. JUSSIÆA erecta glabra, floribus tetrapetalis octandris ſeſſilibus. *Fl. zeyl.* 170. *Hort. upſ.* 103.

Ludwigia capſulis oblongis. *Hort. cliff.* 491.

Onagra perſicæ foliis amplioribus, parvo flore luteo. *Plum. ſpec.* 7. *t.* 175. *f.* 2.

Lyſimachia lutea non papposa erecta, foliis glabris fructu caryophylloide. *Sloan. jam.* 85 *hiſt.* 1. *p.* 37. *t.* 11 *f.* 1.

Jaſminum catalonicum, flore luteo. *Seb. theſ.* 1. *p.* 42. *t.* 24. *f.* 3.

Herba vitiliginum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 49. *t.* 21. *f.* 1.

Habitat in America & *forte in* Virginia. ⊙

QUISQUALIS.

Indica. 1. QVISQVALIS.

Qvis qualis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 71. *t.* 38.

Habitat in India. ♄

Rami *teretes, pubeſcentes.* Folia *oppoſita, petiolata, cordata ſ. ovata, integerrima.* Stipulæ *nullæ.* Spica *terminalis & axillares pedunculatæ Bracteis ovato-oblongis, oppoſitis,* Floribusque *oppoſitis ſtatura Daphnes, calyce filiformi extus pubeſcente.*

DAIS.

cotinifolia. 1. DAIS. *D. v. Royen.*

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Folia *oppoſita, obovata, integerrima, glabra, petiolata.* Flores *faſciculo aggregati, terminales, pubeſcentes:* Involucro *gemmaceo, quadrivalvi. Affinis Paſſerinis.*

BUCIDA.

Buceras. 1. BUCIDA. *Amæn. acad.* 5. *p.* 397. *

Buceras ramulis flexuoſis tenuioribus, foliis obovatis confertis, ſpicis plurimis terminalibus. *Brown. jam.* 221. *t.* 23. *f.* 1.

Mangle julifera, foliis ſubrotundis verſus ſummitatem latiſſimis confertim naſcentibus, cortice ad coria den-

denſanda utili. *Sloan. jam.* 156. *hiſt.* 2. *p.* 67. *t.* 189. *f.* 3. *Raj. dendr.* 116.
Habitat in Jamaica. ♄
Affinis Rhizophoræ.

COPAIFERA.

1. COPAIFERA. officinalis.
Copaiva. *Mat. med* 513. *Jacq. amer.* 21. *hiſt. t.* 86.
Coapoiba. *Marcgr. braſ.* 131. *Piſ. braſ.* 118. *Raj. hiſt* 1593.
Habitat in Braſilia, Antillis. ♄

SAMYDA.

1. SAMYDA floribus decandris, foliis ovato-oblongis utrinque glabris. parviflora.
Samyda parviflora. *Læfl. it.* 260.
Samyda foliis ovatis cum acumine, fructibus plurimis minoribus confertis. *Brown. jam* 217.
Caſſearia floribus decandris. *Jacq. amer* 21. *hiſt. t.* 85.
Arbor baccifera foliis oblongis acuminatis, floribus confertim ex alis foliorum erumpentibus, fructu minimo croceo. *Sloan. jam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 108. *t.* 211. *f.* 2. *Raj. dendr.* 108.
Habitat in America. ♄

2. SAMYDA floribus octandris, foliis cordatis glabris. nitida.
Samyda foliis nitidis cordatis læviſſime crenatis rudimentis mollibus rubentibus, racemis tenuioribus alaribus. *Brown. jam.* 217. *t.* 23. *f.* 3. *Guilandina.*
Habitat in America. ♄

3. SAMYDA floribus octandris, ramis ſpinoſis. ſpinoſa
Caſſearia aculeata, floribus octandris. *Jacq amer.* 21.
Guidonia, aurantii foliis, aculeata. *Plum. gen.* 4. *ic.* 147. *f.* 1.
Habitat in America.

4. SAMYDA floribus dodecandris, foliis obovatis ſubtus tomentoſis. pubeſcens.
Samyda foliis ovatis villoſis, floribus confertis, faſciculis ſparſis. *Brown. jam.* 218?
Frutex baccifer folio oblongo integro, flore pentapetalo pallide luteo odoratiſſimo. *Sloan. jam.* 173. *hiſt.* 2. *p* 109? *Raj. dendr.* 75?
Habitat in America.

5. SA-

ſerrulata. 5. SAMYDA floribus dodecandris, foliis ovato-oblongis ſerrulatis.
Samyda floribus dodecandris. *Jacq. amer.* 21.
Guidonia ulmi folio, flore roſeo niveo. *Plum. gen.* 4. *ic.* 146. *f.* 2.
Habitat in America. ♄

MELASTOMA.

Acinodendron. 1. MELASTOMA foliis denticulatis ſubtrinerviis ovatis acutis.
Melaſtoma foliis ovato-lanceolatis crenatis nervis quinque longitudinalibus: extimis obſoletioribus. *Hort. cliff.* 162.
Acinodendrum americanum pentaneuron: foliis craſſis hirſutis ad ambitum rarioribus ſerris. *Pluk. mant.* 4. *t.* 159. *f.* 1.
Groſſularia alia, plantaginis folio, fructu rariore violaceo. *Plum. ic.* 142. *f.* 2.
Groſſulariæ fructu arbor maxima non ſpinoſa, malabathri folio maximo inodoro, flore racemoſo albo. *Sloan. jam.* 164. *hiſt.* 2. *p.* 84. *t.* 196. *f.* 1. *Raj. dendr.* 26.
Habitat in America *calidiore.* ♄

Groſſularioides. 2. MELASTOMA foliis denticulatis triplinerviis ovatis acuminatis.
Arbor americana, latiore & acuminato folio trinervio, utrinque glabro & margine leviter crenato. *Pluk. alm.* 40. *t.* 249. *f.* 1.
Habitat in Surinamo *D. Bartſch.*

ſcabroſa. 3. MELASTOMA foliis denticulatis quinquenerviis cordatis ſcabris ſubtus tomentoſis, ramis tomentoſo villoſis.
Melaſtoma ſubhirſuta, foliis cordatis ſcabris minutiſſime denticulatis reticulatis, racemis minoribus alaribus. *Brown. jam.* 219. *t.* 24. *f.* 3.
Habitat in Jamaica. ♄

ſeſſilifolia. 4. MELASTOMA foliis integerrimis trinerviis ſpatulatis ſeſſilibus ſubtus ſubtomentoſis.
Melaſtoma foliis amplioribus per petiolum recurrentibus & contractis, faſciculis florum ſparſis. *Brown. jam.* 219. *t.* 24. *f.* 1, 2.

Ar-

Arbor americana, foliis a concurſu nervorum ima parte longius productis, ſubtus lanugine candicante tomentoſis. *Pluk. phyt.* 249. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄

5. MELASTOMA foliis denticulatis quinquenerviis ovato-lanceolatis, caule hiſpido. hirta.
Groſſularia plantaginis folio anguſtiore hirſuto. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 141.
Groſſulariæ fructu non ſpinoſa, malabathri foliis longa & rufa lanugine hirſutis, fructu majore cæruleo. *Sloan. jam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 85. *t.* 197. *f.* 2. *Raj. dendr.* 74.
Arbuſcula jamaicenſis quinquenervis, minutiſſime dentatis foliis & caule pubeſcentibus. *Pluk. alm.* 40. *t.* 264. *f.* 1. *vel potius.* 265. *f.* 1.
Habitat in America *merid onali* ♄
Flores in foliorum alis breviter pedunculati.

6. MELASTOMA foliis integerrimis trinerviis oblongo-ovatis ſubtus tomentoſis, racemis brachiatis, ſpicis bipartitis. holoſericea.
Melaſtoma foliis integerrimis ovato-lanceolatis ſubtus ſericeis: nervis ante baſin coadunatis. *Hort. cliff.* 162.
Acinodendrum americanum, ampliore folio trinervi, inferius alba lanugine incano maximo utrinque glabro. *Pluk. mant.* 4. *t.* 250. *f.* 2.
Arbor racemoſa braſiliana, folio malabathri. *Breyn. cent.* 3. *t.* 2. 4.
Muiva. *Marcgr. braſ.* 117.
Habitat in Braſilia, Jamaica, Surinamo. ♄
Arbor *Ramis tomentoſis.* Folia *petiolata, trinervia excepto marginali nervo, reticulata, ſubtus tomentoſa uti petioli.* Racemi *terminales e dichotomia brachiati: ſpicis lateralibus conjugatis ſecundis, flavis.*

7. MELASTOMA foliis integerrimis quinquenerviis lanceolato-ovatis ſcabris. *Fl. zeyl.* 171. * malabathrica.
Melaſtoma quinquenervia hirta major, capitulis ſericeis villoſis. *Burm. zeyl.* 155. *t.* 73.
Kadali. *Rheed. mal.* 4. *p.* 87. 42.
Habitat in India. ♄

8. MELASTOMA foliis integerrimis quinquenerviis ova- lævigata

ovato-oblongis læviuſculis acuminatis: margine lævibus.
Melaſtoma fruticoſa minor, foliis tenuibus ovatis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 219.
Groſſulariæ fructu arbor non ſpinoſa, malabathri folio maximo glabro & ſplendente. *Sloan jam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 85. *t.* 197 *f.* 1. *Raj. dendr.* 26.
Groſſularia plantaginis folio lato, fructu minimo cæruleo. *Plum ſpec.* 18. *t.* 140 †
Habitat in America. ♄
Folia tenuiora & minus conſiſtentia. Racemi terminales compoſiti Floribus minutis.

discolor. 9. MELASTOMA foliis integerrimis quinquenerviis oblongo-ovatis glabris margine lævibus. *Jacq. hiſt. t.* 84.
Groſſularia plantaginis folio apicibus candidis & falcatis. *Plum. ic. t.* 42. *f.* 1.
Groſſularia fructu non ſpinoſa, malabathri foliis ſubtus niveis, fructu racemoſo umbellæ modo diſpoſito. *Sloan. jam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 86. *t* 198. *f.* 1.
Arbor americana quinquenervia, comantibus floſculis; foliis ampliſſimis glabris prona parte albicantibus. *Pluk. alm.* 40. *t.* 264. *f.* 4.
Habitat in America. ♄

aſpera. 10. MELASTOMA foliis integerrimis trinerviis lanceolatis ſcabris. *Fl. zeyl.* 172.
Fragarius ruber. *Rumph. amb.* 4. *p.* 135. *t.* 71.
Katou-Kadali. *Rheed. mal.* 4. *p.* 91. *t.* 43. *Raj. hiſt.* 1493.
Habitat in India. ♄

octandra. 11. MELASTOMA foliis integerrimis trinerviis ovatis glabris margine hiſpidis *Fl. zeyl.* 173. * *Oſb. it.* 213.
Habitat in India. ♄

criſpata. 12. MELASTOMA foliis integerrimis quinquenerviis quaternis, ramis criſpatis. †
Funis murænarum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 66. *t.* 35.
Habitat in Amboina. ♄

KALMIA.

latifolia. 1. KALMIA foliis ovatis, corymbis terminalibus.

Amæn.

Amœn. acad. 3. *p.* 13 * *Kalm. it.* 2. *p.* 43. & 3. *p.* 148.
Andromeda foliis ovatis obtuſis, corollis corymboſis infundibuliformibus, genitalibus declinatis. *Gron. virg.* 160.
Chamæ Daphne foliis tini, floribus bullatis. *Cateſb. car.* 2. *p.* 98. *t.* 98.
Ledum floribus bullatis confertis in ſummis caulibus. *Trew. ehret. t.* 38. *f.* 1.
Ciſtus Chamæ Rhododendros mariana laurifolia, floribus expanſis ſummo ramulo in umbellam plurimis. *Pluk. alm.* 49. *t.* 379. *f.* 6.
Habitat in Marilandia, Virginia, Penſylvania. ♄

2. KALMIA foliis lanceolatis, corymbis lateralibus. angustifolia.
Amœn. acad. 3. *p.* 14. *Kalm. it.* 3. *p.* 147.
Azalæa foliis lanceolatis integerrimis non nervoſis glabris, corymbis terminalibus. *Gron. virg.* 21.
Chamæ Daphne ſempervirens, foliis oblongis anguſtis, foliorum faſciculis oppoſitis. *Cateſb. car.* 3. *p.* 17. *t.* 17. *f.* 1.
Ledum floribus bullatis faſciculatis ex alis oppoſitis foliorum. *Trew. ehret. t.* 38. *f.* 2.
Ciſtus ſempervirens laurifolia, floribus eleganter bullatis. *Pluk. alm.* 106. *t.* 161. *f.* 3.
Anonyma. *Cold. noveb.* 100.
Habitat in Penſylvania, Nova Cæſarea, Noveboraco. ♄.

LEDUM.

1. LEDUM. *Fl. lapp.* 160. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 352. * paluſtre.
Ledum foliis linearibus ſubtus hirſutis, floribus corymboſis. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 341; 352. *Mat. med.* 210.
Ciſtus Ledon foliis roſmarini ferrugineis. *Bauh. pin.* 467.
Roſmarinum ſylveſtre. *Cam. epit.* 546.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis paludibus uliginoſis.* ♄

RHODORA.

1. RHODORA. † canadenſe.
Chamærhododendros. *Duham. ſem. app.* 10. *t.* 27. *f.* 2.
Habitat in Canada. ♄
Plantam non vidi; fide Cl. Duhamelii aſſumſi.

RHODODENDRON.

ferrugineum. 1. RHODODENDRON foliis glabris ſubtus leproſis, corollis infundibuliformibus.
Azalæa maculis ferrugineis ſubtus adſperſa, floribus decandris. *Lemonier. Sauv. monſp.* 57.
Ledum foliis glabris, flore tubuloſo. *Hall. helv.* 417.
Ledum alpinum, foliis ferrea rubigine nigricantibus. *Bauh. pin.* 468. *Raj. hiſt.* 1005.
Evonymus theophraſti. *Dalech. hiſt.* 127.
Montana allobrogum lentiſcifolia. *Lob. ic.* 366.
Habitat in Alpibus Helveticis, Allobrogicis, Pyrenæis. ♄

dauricum. 2. RHODODENDRON foliis glabris utrinque nudis, corollis rotatis.
Chamærhododendros folio glabro majuſculo, amplo flore roſeo. *Amm. ruth.* 181. *t.* 21.
Habitat in Dauria. ♄

hirſutum. 3. RHODODENDRON foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus.
Ledum foliis glabris ciliatis ovatis, flore tubuloſo. *Hall. helv.* 418.
Ledum alpinum hirſutum. *Bauh. pin.* 468. *Raj. hiſt.* 1005.
Ledum alpinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 82.
Balſamum alpinum. *Lob. ic.* 468.
Habitat in Alpibus Helveticis, Auſtriacis, Stiriacis. ♄

Chamæciſtus. 4. RHODODENDRON foliis ciliatis, corollis rotatis.
Ledum foliis ſerpylli ad margines cilii inſtar piloſis, flore purpureo. *Mich. gen.* 225. *t.* 106.
Chamæ Ciſtus hirſuta. *Bauh. pin.* 466.
Chamæ Ciſtus VIII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 76.
Ciſtus pumilus montis baldi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 19. *Raj. hiſt.* 1005.
Ciſtus Chamærhododendros foliis confertis ferrea rubigine nitentibus margine piloſis. *Pluk. alm.* 106. *t.* 23. *f.* 4.
Habitat in Baldo & *prope Salisburgum.* ♄

ponticum. 5. RHODODENDRON foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus.
Chamærhododendros pontica maxima, folio lauroceraſi. *Tourneſ. cor.* 42. *it.* 2. *p.* 99.

Ha-

Habitat in Oriente, Gibraltariæ *ſubhumidis umbroſis. Alſtrœmer.* ♄

Folia *Pruni Lauroceraſi, perennia, acuta: Petiolis brevibus, glabris.* Racemus *terminalis, longitudine pedicellorum ſ. foliorum: Pedicellis alternis, nudis.* Calyx *minutiſſimus.* Corolla *campanulata, magnitudine Nerii, purpurea.* Stamina *declinata, longitudine corollæ.*

2. RHODODENDRON foliis nitidis ovalibus obtuſis venoſis margine acuto reflexo, pedunculis unifloris. maximum.

Ledum lauroceraſi folio. *Amæn. acad.* 2. *p.* 200.

Kalmia foliis lanceolato-ovatis nitidis ſubtus ferrugineis, corymbis terminalibus. *Mill. dict. t.* 229.

Chamærhododendros, lauri folio, ſempervirens, floribus bullatis corymboſis. *Catesb. car.* 3. *p.* 17. *t.* 17. *f.* 2.

Habitat in Virginia. *Collinſon.* ♄

Rami & *Folia magnitudine* & *conſiſtentia Padi Lauroceraſi dicti, venis reticulatis inſcripta, margine reflexa.*

ANDROMEDA.

1. ANDROMEDA pedunculis ſolitariis lateralibus, corollis campanulatis, foliis oppoſitis imbricatis obtuſis revolutis. tetragona.

Andromeda foliis quadrifariam imbricatis obtuſis. *Fl. ſvec.* 338; 356.

Andromeda, foliis quadrifariam imbricatis obtuſis, ex alis florens. *Fl. lapp.* 166. *t.* 1. *f.* 4. *Hort. cliff.* 163.

Habitat in Alpibus Lapponicis. ♃

2. ANDROMEDA pedunculis ſolitariis terminalibus, corollis campanulatis, foliis confertis ſubulatis. *Oed. dan. t.* 10. hypnoides.

Andromeda foliis aciformibus confertis. *Fl. lapp.* 165. *t.* 1. *f.* 3. *Fl. ſvec.* 337; 355.

Habitat in Alpibus Lapponicis. ♃

3. ANDROMEDA pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis ſparſis linearibus obtuſis planis. cærulea.

Andromeda foliis linearibus obtuſis ſparſis. *Fl. lapp.* 165. *t.* 1. *f.* 5. *Fl. ſvec.* 336, 354. *Hort. cliff.* 163.

Andromeda rarior norvegica. Burſer. *Amoen. acad.* 1. *p.* 332. *Oed. dan. t.* 57.

Erica folio abietis, flore arbuti. *Buxb. cent.* 4 *p.* 26. *t.* 53.
Habitat in Lapponiæ *Alpibus.* ♄

mariana. 4. ANDROMEDA pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ovatis integerrimis.
Andromeda foliis ovatis, pedunculis faſciculatis, capſulis pentagonis apice dehiſcentibus. *Gron. virg.* 49.
Arbuſcula mariana, brevioribus evonymi foliis pallide virentibus, floribus arbuteis ex eodem nodo plurimis, ſpicatim uno verſu erumpentibus. *Pluk. mant.* 25 *t.* 448.
Habitat in Virginia. ♄

Polifolia. 5. ANDROMEDA pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis alternis lanceolatis revolutis.
Andromeda foliis alternis lanceolatis margine reflexis. *Fl. lapp.* 163. *t.* 1. *f.* 3. *Fl. ſvec.* 335; 353. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. helv.* 416. *opuſc.* 140.
Polifolia. *Buxb. act.* 2. *p.* 345 *cent.* 5. *p.* 28. *t.* 49. *f.* 1.
Vitis idææ affinis polifolia montana *Oed. dan. t.* 54.
Erica humilis, roſmarini foliis, unedonis flore, capſula ciſtoide. *Pluk. alm.* 136. *t.* 175. *f.* 3.
Habitat in Europæ *frigidioris paludibus turfoſis.* ♄

paniculata. 6. ANDROMEDA racemis ſecundis nudis paniculatis, corollis ſubcylindricis, foliis alternis oblongis crenulatis.
Andromeda foliis ovatis acutis crenulatis planis alternis, floribus racemoſis. *Hort. cliff.* 162. *Gron. virg.* 48.
Frutex foliis ſerratis, floribus longioribus ſpicatis ſubviridibus, ſpica pentagona. *Catesb. car.* 2. *p.* 43. *t.* 43.
Vitis idæa americana, longiori mucronato & crenato folio, floribus urceolatis racemoſis. *Pluk. alm.* 391.
Habitat in Virginia.

racemoſa. 7. ANDROMEDA racemis ſecundis bracteatis, corollis gibbo-cylindricis, foliis alternis oblongis ſerratis.
Habitat in Penſylvania. *Kalm.*
Hæc differt a priori: 1. *Racemis minus paniculatis.* 2. *Bractea ſub ſingulo flore lineari lanceolata, ſtricta, flore longiore, viridi, decidua; in præcedenti nulla bractea.* 3. *Capſulis retinentibus ſtylum, quem antecedens dimittit.* 4. *foliis magis ſerratis.*

8. AN-

8. ANDROMEDA racemis ſecundis nudis, corollis rutundo-ovatis. arborea.

Andromeda arborea, foliis oblongo-ovatis integerrimis, floribus paniculatis nutantibus, racemis ſimpliciſſimis. *Gron. virg.* 48.

Frutex foliis oblongis acuminatis, floribus ſpicatis uno verſu diſpoſitis. *Catesb. car.* 1. *p.* 71. *t.* 71.

Habitat in Virginia, Carolina. ♄

9. ANDROMEDA racemis ſecundis foliaceis, corollis ſubcylindricis, foliis alternis lanceolatis obtuſis punctatis. *Fl ſvec.* 2. *n.* 357 *Gort. ingr.* 64. calyculata.

Ciſtus Ledon ſ. Andromeda, floribus monopetalis parvis albis tubuloſis ſpicatim in ſummis ramulis diſpoſitis, foliis & facie vitis idææ, capſula minima ſicca quinquepartita. *Gron. virg* 21?

Chamæ Daphne. *Buxb. act.* 1. *p* 241. *t.* 8. *f.* 1.

Habitat in Virginia, Canada, Sibiria, Ingria. ♄

Frutex *foliis ovali-lanceolatis, coriaceis, myricæ conſiſtentia, obtuſis, margine recurvis, adſperſis punctis vix conſpicuis, calloſis, ab utraque parte.* Racemi *ex ramis propriis, foliolis ovalibus alternis, in quorum ala Flos ſolitarius, pedicellatus.* Calyx *a baſi tegitur duobus foliolis ovatis.* Flores *ad unum latus nutant.* Stamina 10, *antheris oblongis.*

EPIGÆA.

1. EPIGÆA. *Amæn. acad.* 3. *p.* 17.* repens.

Memecylum. *Mich. gen.* 13.

Arbutus foliis ovatis integris, petiolis laxis longitudine foliorum. *Gron. virg.* 49.

Pyrolæ affinis repens fruticoſa, foliis rigidis ſcabritie exaſperatis, flore pentapetaloide fiſtuloſo. *Pluk. alm.* 309. *t.* 107. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 596.

Habitat in Virginiæ, Canadæ *pinetis.* ♄

GAULTHERIA.

1. GAULTHERIA. *Kalm. Amæn. acad.* 3. *p.* 14* *Duham arb.* 1. *p.* 286. *t.* 113. procumbens.

Vitis idæa canadenſis, pyrolæ folio. *Tournef inſt.* 608.

Anonyma pedunculis arcuatis. *Cold noveb.* 98.

Habitat in Canadæ *ſterilibus arenoſis.* ♄

ARBUTUS.

Unedo. 1. ARBUTUS caule arboreo, foliis glabris ſerratis, baccis polyſpermis. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Sauv. monſp.* 59 *Gron. orient.* 137.
Arbutus folio ſerrato. *Bauh. pin.* 460. *Mill. dict. t.* 48. *f.* 1, 2.
Arbutus. *Cam. epit.* 168.
Habitat in Europæ *auſtralis*, Hiberniæ *occidentalis*, Orientis, *ſylvis.* ♄
Baccæ *polyſpermæ, tuberculis ſeminum exaſperatæ.*

Andrachne. 2. ARBUTUS caule arboreo, foliis glabris integerrimis, baccis polyſpermis.
Arbutus folio non ſerrato. *Bauh. pin.* 460.
Andrachne theophraſti. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 48.
Habitat in Oriente. ♄
Cortice non ſcabro & Foliis integerrimis ab A. Unedine differt.

acadienſis. 3. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis ovatis ſubſerratis, floribus ſparſis, baccis polyſpermis.
Vitis idæa acadienſis, foliis alaterni. *Tournef. inſt.* 608.
Habitat in Acadia. ♄

alpina. 4. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis rugoſis ſerratis. *Fl. lapp.* 161. *Fl. ſvec.* 340; 359. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. helv.* 415.
Vitis idæa foliis oblongis albicantibus. *Bauh. pin.* 470.
Vitis idæa. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 61.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Sibiriæ, Angliæ. ♄

Uva urſi. 5. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis integerrimis. *Fl. lapp.* 162. *t.* 6. *f.* 3. *Fl. ſvec.* 339; 358. *Mat. med.* 211. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. helv.* 415.
Uva urſi. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 63. *Oed. dan. t.* 33.
Radix idæa putata & Uva urſi. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 524.
Arbutus noveboracenſibus Bearberry. *Cold. nov.* 104.
Habitat in Europa *frigida*, Canada. ♄

CLETHRA.

alnifolia. 1. CLETHRA. *Gron. virg.* 47. *Duham. arb.* 1. *p.* 176. *t.* 71.
Alnifolia americana ſerrata, floribus pentapetalis albis in

in ſpicam diſpoſitis, *Pluk. alm.* 18. *t.* 115 *f.* 1. *Catesb. car.* 1. *p.* 66. *t.* 66.
Habitat in Carolina, Virginia, Penſylvania. ♄

PYROLA.

1. PYROLA ſtaminibus adſcendentibus, piſtillo declinato. *Fl. ſvec.* 330; 360. *Mat. med.* 212. *Amœn. acad.* 1. *p.* 156. rotundifolia.
Pyrola ſtaminibus & piſtillis declinatis. *Fl. lapp.* 169.
Pyrola foliis integerrimis. *Vir. cliff.* 37. *Roy. lugdb.* 440.
Pyrola foliis ſubrotundis, ſcapo racemoſo. *Hort. cliff.* 162.
Pyrola rotundifolia major. *Bauh. pin.* 191.
Pyrola noveboracenſis. *Cold. noveb.* 99.
Habitat in Europa *ſeptentrionaliore*, Virginia, Braſilia. ♃

2. PYROLA floribus racemoſis diſperſis, ſtaminibus piſtillisque rectis. *It. gotl.* 206. *Fl. ſvec.* 331; 361. minor.
Pyrola foliis ſubrotundis, ſcapo undique racemoſo, genitalibus rectis. *Act. ſtockh.* 1741. *p* 192.
Pyrola foliis obiter ſerratis ſubrotundis racemoſis, floribus tuba erecta. *Hall. helv.* 420. *opuſc.* 82.
Pyrola minor. *Riv. pent.* 149. *Raj. angl.* 3. *p.* 363.
Habitat in Europa *frigidiore.* ♃

3. PYROLA racemo unilaterali. *Fl. ſvec.* 332; 362. ſecunda.
Pyrola floribus uno verſu ſparſis. *Fl. lapp.* 168.
Pyrola folio mucronato ſerrato. *Bauh. pin.* 181.
Pyrola 2 tenerior. *Cluſ. pan.* 506.
Habitat in Europæ *borealis ſylvis.* ♄

4. PYROLA pedunculis ſubumbellatis. *Fl. ſvec.* 333; 363. umbellata.
Pyrola fruteſcens, arbuti flore. *Bauh. pin.* 191.
Pyrola 3. fruticans. *Cluſ. pan.* 507.
Habitat in Europæ, Aſiæ & Americæ *ſeptentrionalis ſylvis.* ♄

5. PYROLA pedunculis bifloris. maculata.
Pyrola petiolis apice bifloris vel trifloris. *Gron. virg.* 48.
Pyrola marilandica minor, folio mucronato arbuti. *Pet. muſ.* 675.

Pyrola mariana, arbuti foliis anguſtioribus, trifoliata ad medium nervum linea alba utrinque per longitudinem diſcurrente. *Pluk. mant.* 157. *t.* 349. *f.* 4.
Habitat in Americæ *ſeptentrionalis ſylvis.* ♄

uniflora. 6. PYROLA ſcapo unifloro. *Fl. lapp.* 167. *Fl. ſuec.* 334. 364. *Hall. helv.* 420.
Pyrola rotundifolia minor. *Bauh. pin.* 191.
Singulari flore an pliore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 505. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 2.
Pyrola IV. *Oed. dan. t.* 8.
Habitat in Europæ *borealis ſylvis.* ♃

DIGYNIA.

ROYENA.

lucida. 1. ROYENA foliis ovatis ſcabriuſculis. *Hort. cliff.* 149. *Roy. lugdb.* 411.
Staphylodendron africanum ſempervirens, foliis ſplendentibus. *Comm. hort.* 1. *p.* 187. *t.* 96.
Staphylodendrum africanum, folio ſingulari lucido. *Herm. parad.* 232. *t.* 232.
Piſtacia africana. *Pluk. alm.* 298. *t.* 63. *f.* 4. *t.* 317. *f.* 5.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

glabra. 2. ROYENA foliis lanceolatis glabris. *Roy. prodr.* 441.
Royena foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 149.
Vitis idæa æthiopica, buxi minoris folio, floribus albis. *Comm. hort.* 1. *p.* 125. *t.* 65.
Vitis idæa æthiopica, myrti foliis, floſculis dependentibus. *Pluk. alm.* 391. *t.* 321. *f.* 4.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

hirſuta. 3. ROYENA foliis lanceolatis hirſutis. *Roy. lugdb.* 441.
Arbutus foliis lanceolatis integerrimis hirſutis. *Hort. cliff.* 163.
Staphylodendrum africanum, folio lanuginoſo roſmarini latiore. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 235.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

HYDRANGEA.

arboreſcens. 1. HYDRANGEA. *Gron. virg.* 50. *Duham. arb.* 1. *p.* 298. *t.* 118.

Ha-

Habitat in Virginia. ♄

Frutex *ex ordine Arbuſtivarum XIX, foliis oppoſitis, floribus in cymam digeſtis.*

CUNONIA.

1. CUNONIA. capenſis.

Ooſterdykia floribus ſpicatis pentapetalis, foliis oblongis ſubincanis ſerratis. *Burm. afr.* 259. *t.* 96.

Arbuſcula, arbuti alatis foliis, africana. *Pluk. alm.* 45. *t.* 191. *f.* 4.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Folia *oppoſita, pinnata cum impari ſeſſili, nec longiore. Foliola ſæpe ſeptem, lanceolata, glabra, ſerrata.* Glandula *maxima, ſpatulæ forma, ovata, integerrima, compreſſa, foliacea, petiolo ancipiti, tum e ſingula foliorum ala, tum major inter pedunculos.* Racemi *terminales, bini, ſimplices: pedicelli ex ſingulis punctis ſparſis plures, uniflori.*

CHRYSOSPLENIUM.

1. CHRYSOSPLENIUM foliis alternis. *Fl. ſvec.* 317; 365. *It. ſcan.* 16. alternifolium.

Chryſoſplenium. *Hort. cliff.* 149. *Roy. lugdb.* 209.

Chryſoſplenium foliis amplioribus auriculatis. *Rudb. lapp.* 97. *Fl. lapp.* 151.

Chryſoſplenium foliis pediculis oblongis inſidentibus. *Tournef. hiſt.* 146.

Saxifraga aurea, foliis pediculis oblongis inſidentibus. *Raj. hiſt.* 206.

Sedum paluſtre luteum majus, foliis pediculis longis inſidentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 8.

Habitat in Sveciæ, Germaniæ, Angliæ *opacis humentibus.* ♃

Flos primarius Decandrus, reliqui Octandri. Phil. Bot. 178.

2. CHRYSOSPLENIUM foliis oppoſitis. *Sauv. monſp.* 128 oppoſitifolium.

Chryſoſplenium foliis amplioribus auriculatis. *Tournef. inſt.* 146.

Chryſoſplenium I. Saxifraga aurea. *Tabern. hiſt.* 1224.

Saxifraga aurea. *Dod. pempt.* 316. *Lob. hiſt.* 336. *ic.* 312.

Saxifraga rotundifolia aurea. *Bauh. pin.* 309.

Saxifraga romanorum. *Dalech hiſt.* 1114

Sedum paluſtre luteum, foliis ſubrotundis ſeſſilibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 7.

Alchimilla rotundifolia aurea hirſuta. *Herm. lugdb.* 14.

Habitat in Belgio, Anglia, Canada, *locis umbroſis humentibus.*

Affinis nimium præcedenti.

SAXIFRAGA.

* Foliis *indiviſis*, *Caule ſubnudo.*

Cotyledon. 1. SAXIFRAGA foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule paniculato.

Saxifraga foliis ligulatis radicalibus margine cartilagineo acute ſerratis, floribus paniculatis. *Fl. ſvec.* 356; 366.

Saxifraga foliorum marginibus cartilagine crenatis. *Hort. cliff.* 168. *Roy. lugdb.* 453.

Saxifraga foliis radicalibus in orbem poſitis: ſerraturis cartilagineis *Fl. lapp.* 177. *t.* 2. *f.* 2.

Sanicula montana crenata, folio longiore, pediculo folioſo. *Pluk. alm.* 331. *t.* 222. *f.* 1.

Sedum ſerratum album bicorne, marginibus argenteis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 19. 20.

Cotyledon media, foliis oblongis ſerratis. *Bauh. pin.* 285.

β. Cotyledon minor, foliis ſubrotundis ſerratis *Bauh. pin.* 285. *prodr.* 133.

γ. Saxifraga, ſedi folio, flore albo, multiflora. *Tournef. inſt.* 252.

Sedum ſerratum, flore albo, multiflorum. *Dod. pempt.* 113.

δ. Saxifraga, ſedi folio, pyrenaica ſerrata. *Tournef. inſt.* 252.

ε. Cotyledon pyramidale. lato crenato & retuſo folio, polyanthon. *Bocc. muſ.* 2 *p.* 109. *t.* 86.

Saxifraga ſedi folio anguſtiore ſerrato. *Segu. ver.* 448. *t* 9. *f.* 1

Habitat in Alpibus Europæ. ♃

mutata. 2. SAXIFRAGA foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule racemoſo.

Saxifraga foliorum limbo cartilagineo integro, ſpica longa, floribus purpureo-croceis. *Hall. helv.* 402. *n.* 9. *t.* 9. *Seguier. ver.* 3. *p.* 199. *Burſ. XVI.* 98.

Ha-

Habitat in Alpibus Helvetiæ, Italiæ.
Hybrida quaſi apparet hæc planta S. Cotyledoni affinis, ſed diſtincta. Folia *Radicalia aggregata, lingulata, cartilagine ſerrata, verſus baſin ciliato-villoſa.* Caulis *firmior, ſimplex foliis copioſioribus, magis viſcidus.* Racemi *alterni, breves.* Flores *quadruplo majores: Petalis lanceolatis, longis, diverſiſſimis, croceis nec albis.*

3. SAXIFRAGA foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus ſubcapitatis. penſylvanica.
Saxifraga foliis radicalibus lanceolatis denticulatis, caule ſubnudo piloſo ramoſo, floribus confertis capitatis. *Grón. virg.* 49.
Saxifraga noveboracenſis. *Cold. noveb.* 105.
Saxifraga penſylvanica, floribus muſcoſis recemoſis. *Dill. elth.* 337. *t.* 253. *f.* 328.
Sanicula virginiana alba, folio oblongo mucronato. *Pluk. alm.* 331. *t.* 59. *f.* 1. & *t.* 222. *f.* 5.
Habitat in Virginia, Penſylvania, Canada.

4. SAXIFRAGA foliis lanceolatis obtuſis piloſis, caule nudo bifloro. androſaces.
Saxifraga caule paucifloro, foliis ſubhirſutis lingulatis & tridentatis. *Hall. helv.* 405.
Sedum alpinum tertium. *Col. ecphr.* 2. *p.* 66. *t.* 67. *f. ultim.*
Saxifraga alpina, habitu androſaces, villoſa. *Hall. norib.* 1736. *t.* 1. *f.* 3.
Habitat in Sibiria, Helvetia.

5. SAXIFRAGA foliis linearibus ſubtus punctatis aggregatis recurvatis, caule nudo, multifloro. caeſia.
Saxifraga roſulis denſiſſimis, foliis craſſis glaucis repandis ſubtus ſulcatis. *Hall. helv.* 402.
Saxifraga alpina minima, foliis cæſiis deorſum incurvis. *Tournef. inſt.* 253. *Segu. veron.* 449. *t.* 9. *f.* 2.
Sedum alpinum album, foliis compactis. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 32.
Sedum alpinum minimum, foliis cinereis, flore candido. *Scheuch. alp.* 341; 141. *t.* 21. *f.* 1.
Habitat in Alpibus Helveticis, Auſtriacis, Pyrenaicis, Baldo.
Folia *paginæ ſuperioris duplici ordine punctorum perforatorum evadunt albida.*

6. SA-

burſeriana. 6. SAXIFRAGA foliis aggregatis imbricatis ſubulatis lævibus, caule ſubnudo unifloro.

Saxifraga alpina, foliis glaucis acutis, monanthos, caule folioſo. *Segu. ver. 3. p. 201. t. 5. f. 2.*

Sedum alpinum, ſaxifragæ albæ flore. *Bauh. pin. 284. Burſ. XVI: 6.*

Habitat in Taurero Raſtadienſi, *montibus* Leſſanenſibus. ♃

Facies *Sedi minoris.* Folia *juniperina, denſe imbricata, acuta, carinata, glabra.* Caulis *vix digitalis, ruſeſcente hiſpidus ſ. glutinoſus, foliolis 3 ſ. 4 alternis, linearibus.* Flos *magnitudine Saxifragæ granulatæ: venis incarnatis.*

ſedoides. 7. SAXIFRAGA foliis caulinis aggregatis alternis oppoſitiſque ſublanceolatis, flore pedunculato.

Saxifraga alpina minima, foliis ligulatis in orbem actis, flore ochroleuco. *Segu. veron. 450. t. 9. f. 4.*

Habitat in Alpibus Tridentinis, Sibricis. ♃

bryoides. 8. SAXIFRAGA foliis ciliatis inflexis imbricatis, caule nudiuſculo unifloro.

Saxifraga roſulis denſiſſimis, foliolis ciliatis, caule unifloro. *Hall. helv. 403.*

Saxifraga pyrenaica minima lutea muſco ſimilis. *Tournef. inſt. 253.*

Sedum muſcoſum. *Bauh. hiſt. 3. p. 695. Scheuch. alp. 142. t. 21. f. 2.*

Sedum ejusdem alpinum quartum. *Col. ecphr. 2. p. 66. t. 67. f. 1, 2.*

Habitat in Alpibus Helveticis, pyrenaicis.

Folia ſpinoſo-ciliata, licet cilia ſæpius obtegantur foliis imbricatis.

bronchialis. 9. SAXIFRAGA foliis imbricatis ſubulatis ciliatis ſpinoſis, caule ſubnudo multifloro.

Habitat in Sibiria.

Stolones *oblongi confertim imbricati: Foliis planis, ſubulatis, mucronato-ſpinoſis, ſpinoſo-ciliatis.* Caulis *altus, nudiuſculus: foliis aliquot minimis mucronatis margine lævibus.* Panicula *parva.*

ſtellaris. 10. SAXIFRAGA foliis ſerratis, caule nudo ramoſo, petalis acuminatis.

Saxi-

Saxifraga foliis lanceolatis dentato ſerratis, caule nudo ſimplici. *Fl. ſvec.* 335; 367.
Saxifraga caule nudo ſimplici, foliis lanceolatis dentatis, petalis acutis. *Fl. lapp.* 175.
Sanicula myoſotis, floribus albicantibus fere umbellatis. *Pluk. alm.* 331. *t.* 58. *f.* 2. & *t.* 222. *f.* 4.
Sedum montanum hirſutum, mucronato & dentato folio, flore albo guttato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 13.
Sedum alpinum IV. *Oed. dan. t.* 23.
Habitat in Alpibus Spitsbergenſibus, Lapponicis, Helveticis, Styriacis, Weſtmorlandicis.
Flores inferi.

11. SAXIFRAGA foliis ovalibus retuſis obſolete ſerratis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata. craſſifolia.
Saxifraga foliis ovalibus crenulatis, caulibus nudis. *Gmel.*
Habitat in Alpibus Sibiriæ. ♃
Radix *craſſitie fere digiti.* Folia *bina, palmaria, coriacea, ovalia, retuſa, repando-crenata, glabra, foliatione involuta.* Gemmæ *maximæ foliolis* 2 *ſ.* 3, *ovatis, concavis, quorum unum ſcapo adhærens attollitur.* Scapus *nudus, pedalis, craſſitie digiti, ſubpaniculatus ramis pedatis.* Flores *ſuperi, ſubnutantes, campanulati: petala obovata, rubro-purpurea*

12. SAXIFRAGA foliis obovatis crenatis ſubſeſſilibus, caule nudo, floribus congeſtis. nivalis.
Saxifraga foliis ſubovatis crenatis, caule nudo, floribus capitatis. *Fl. ſvec.* 354; 368.
Saxifraga caule nudo ſimplici, foliis elliptico-ſubrotundis crenatis, floribus capitatis. *Fl. lapp.* 176. *t.* 2. *f.* 5. 6.
Saxifraga foliis cordato-ovalibus crenatis, corolla alba, caule hirſuto aphyllo. *Gron. virg.* 160
Saxifraga foliis oblongo-rotundis dentatis, floribus compactis. *Raj. angl.* 3. *p.* 354. *t.* 16. *f.* 1.
Sempervivum minus dentatum. *Mart. ſpitzb.* 43. *t. F. f. A. Pluk. phyt.* 222. *f.* 2.
Sedum III. *Oed. dan. t.* 28.
Habitat in ſummis Alpibus Spitzbergenſibus, Lapponicis, Arvonicis, Virginia, Canada. ♃

13. SA-

punctata. 13. SAXIFRAGA foliis ſubrotundis dentatis longius petiolatis, caule nudo.

Sedum bicorne ſerratum, pallidiore folio rotundiore, floribus punctatis. *Moriſ. hiſt. 3. p. 478. ſ. 12. t. 9. f. 17.*

Habitat in Sibiria. ♃

Folia *ſubrotunda, dentibus inciſa, ut fere lobata absque ora cartilaginea, minime retuſa, dentibus acutis; Petioli læves foliis triplo longiores, ſuperne ſenſim dilatati in folium.* Flores *minores quam in S. Geo, fere inferi.*

umbroſa. 14. SAXIFRAGA foliis obovatis ſubretuſis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato.

Saxifraga foliis cuneiformibus retuſis radicalibus ſinuato ferratis margine acutis, caule, paniculato. *Hort. upſ.* 108.

Geum folio ſubrotundo minori, piſtillo floris rubro. *Magn. hort.* 88. *t.* 8. *Mill. ic.* 141 *f.* 2.

Habitat in Montibus apud Cantabros. ♃

Affinis nimium S. Geo; Folia baſi minime cordata, crenis angulatis; petiolis ciliato-villoſis. Flores *inferi.*

cuneifolia. 15. SAXIFRAGA foliis cuneiformibus obtuſiſſimis repandis, caule nudo paniculato.

Cotyledon altera olim matthioli. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 684.

Cotyledon aut Sedi ſpecies quædam. *Geſn faſc.* 19. *t.* 12. *f.* 37. *bene.*

Habitat in Alpibus Stiriæ, Gotthardo. *Gerard.*

Simillima præcedenti, ſed Foliorum margo non crenatus, at obtuſiſſime repandus, ut & folia longe minora. Flores *inferi.*

hirſuta. 16. SAXIFRAGA foliis cordato ovalibus retuſis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato.

Geum folio circinato acute crenato, piſtillo floris rubro. *Magn. hort.* 87. *t.* 87.

Habitat in Pyrenæis. ♃

Affinis nimium ſequenti, ſed folia ovalia, nec reniformia. Flores *inferi.*

Geum. 17. SAXIFRAGA foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato.

Sanicula montana rotundifolia minor. *Bauh. pin.* 243.

Se-

Sedum montanum rotundifolium minus album non guttatum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 12.
Habitat in Alpibus Europæ. ♃
Flores *inferi*.

* * Foliis *indiviſis*, Caule *folioſo*.

18. SAXIFRAGA foliis caulinis ovatis oppoſitis imbricatis: ſummis ciliatis. *Fl. ſvec.* 359; 369. oppoſitifolia.
Saxifraga, foliis ovatis quadrangulo imbricatis, ramis procumbentibus. *Fl. lapp.* 179. *t.* 2. *f.* 1. *Hall. helv.* 403.
Sedum alpinum ericoides purpuraſcens. *Bauh. pin.* 284. *prodr.* 132. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 480. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 36.
Habitat in rupibus Alpium Spitzbergenſium, Lapponicarum, Pyrenaicarum, Helveticarum. ♃
Caules *filiformes, dependentes, repentes.* Folia *ovata, quadrifariam imbricata, oppoſita, ſeſſilia, ciliata.* Flos *terminalis, ſolitarius, ſeſſilis.*

19. SAXIFRAGA foliis caulinis lanceolatis alternis ſpinoſo-ciliatis, caule inferne procumbente. aſpera.
Saxifraga foliis ſimplicibus ciliatis, caule folioſo ramoſo. *Hall. helv.* 403.
Saxifraga ſedi foliis crenatis aſperis. T. *Scheuch. it.* 2. *p.* 140. *t.* 20. *f.* 3.
Sedum alpinum, foliis crenatis aſperis. *Bauh. pin.* 284. *prodr.* 132. *Geſn. faſc.* 22. *t.* 6. *f.* 27.
Sedum alpinum hiſpidum ferè ſpinoſum, flore pallido. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 695. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 479. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 25.
Sedum minimum alpinum villoſum alterum. *Park. theatr.* 738.
Habitat in Alpibus Helveticis.

20. SAXIFRAGA foliis caulinis linearibus alternis ciliatis: radicalibus aggregatis. autumnalis.
Saxifraga foliorum margine ciliari, floribus luteis maculoſis. *Hall. helv.* 399.
Saxifraga anguſtifolia autumnalis, flore luteo guttato, foliis florum magis acuminatis. *Breyn. cent.* 106. *t.* 48.
Sedum alpinum, floribus luteis maculoſis. *Bauh. pin.* 284.
Sedum anguſtifolium autumnale, flore luteo guttato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 6.

Ha

Habitat in humentibus Boruſſiæ, Angliæ, Helvetiæ. *Calyx corolla longe brevior & viridis eſt.* Flores *inferi.*

Hirculus. 21. SAXIFRAGA foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 370.
Saxifraga petalis latiſſimis luteis lineatis. *Hall. helv.* 399. *t.* 8.
Geum paluſtre luteum bicorne, nardi celticæ ſimilis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477.
Chamæ Ciſtus friſicus, foliis nardi celticæ. *Bauh. pin.* 466.
Hirculus qui Chamæ Ciſti genus. *Cluſ. cur.* 5.
Habitat in Svecia, Helvetia, Lapponia, Sibiria.
Petala *ad baſin Lacuna nectarifera ex rima bivalvi apicibus acutis inſtructa.* Flores *inferi.*

aizoides. 22. SAXIFRAGA foliis caulinis lineari-ſubulatis ſparſis nudis inermibus, caulibus decumbentibus.
Saxifraga foliis linearibus ſparſis glabris. *Fl. ſvec.* 357, 371.
Saxifraga foliis ſubulatis ſparſis. *Fl. lapp.* 178.
Sedum alpinum, flore pallido. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 6. *f.* 3.
Sedum minus VI. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 60.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Styriacis, Weſtmorlandicis, Baldo.

rotundifolia. 23. SAXIFRAGA foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis, caule paniculato.
Saxifraga foliis reniformibus acute crenatis, caule ramoſo folioſo. *Hort. cliff.* 167. *Roy. lugdb.* 453. *Hall. helv.* 400.
Sanicula montana rotundifolia major. *Bauh. pin.* 243.
Sanicula alpina. *Cam. epit.* 764. *Geſn. faſc.* 19. *t.* 10. *f.* 25.
Habitat in Alpibus Helveticis, Auſtriacis ♃
Flores *inferi.*

*** Foliis *lobatis*, Caule *erecto.*

granulata. 24. SAXIFRAGA foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoſo, radice granulata. *Hort. cliff.* 167. *Fl. ſvec.* 350; 372. *Mat. med.* 215. *Roy. lugdb.* 453. *Hall. helv.* 401.

Saxi-

Saxifraga rotundifolia alba. *Bauh. pin.* 309.
Saxifraga alba. *Dod. pempt.* 316.
Saxifraga IV. *Cam. epit.* 719.
Habitat in Europæ *apricis.* ♃

15 SAXIFRAGA foliis caulinis palmato-lobatis: caulinis ſeſſilibus, caule ramoſo bulbifero. bulbifera.
Saxifraga bulboſa altera bulbifera montana. *Col. ecphr.* 1. *p.* 318. *t.* 317.
Saxifraga ad folia bulbos gerens. *Bauh. pin.* 309.
Sedum bicorne rotundifolium erectum, radice granulata, & ad caulem tubercula proferens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 474. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 24.
Habitat in Italiæ *pratis ſaxoſis umbroſis.* ♃
Varietas potius præcedentis, quam ſpecies. Segu. ver. 3. *p.* 207.

16. SAXIFRAGA foliis caulinis palmatis petiolatis, caule ſimpliciſſimo unifloro bulbifero. *Oed. dan. t.* 22. cernua.
Saxifraga foliis palmatis, caule ſimplici unifloro. *Fl. lapp.* 172. *t.* 2. *f.* 4. *Hort cliff.* 167. *Fl. ſvec.* 351. 373.
Habitat in Alpibus Lapponicis *frequens.* ♃
Flos *parum nutat.* Folia *caulina glabra, magis palmata & germen ſupra receptaculum, magis quam in antecedente, ut diſtinctiſſima a priore planta. Videtur tamen affinis ſequenti, licet & ab hac diſtincta.*

17. SAXIFRAGA foliis reniformibus palmatis piloſis, caule pedunculisque filiformibus. ſibirica.
Habitat in Sibiria.
Radiculæ *capillares.* Folia *radicalia petiolata, reniformia, ſeptemloba ſ. palmata: lobis ovatis, pilis raris adſperſa, petiolis hirſutis.* Caulis *filiformis, adſcendens, ſemipedalis, debilis, Foliis* 2. *ſ.* 3. *ſeſſilibus, palmatis.* Pedunculi *terminales & laterales longiſſimi, filiformes, bifidi, nudi.* Flos *majuſculus, albus, inferus.*

18. SAXIFRAGA foliis caulinis palmatis: ſummo florali ovato, caule ſimplici ſubbifloro. rivularis.
Saxifraga foliis radicalibus quinquelobis, florali ovato. *Fl. lapp.* 174. *t.* 2. *f.* 7. *Fl. ſuec.* 352, 374.
Habitat ad Alpium Lapponicarum *latera & rivulos.*

grœnlandica. 29. SAXIFRAGA foliis caulinis palmato-multifidis ſparſis: laciniis acutis, caule erecto.
Saxifraga tridactylites grœnlandica, caulibus valde foliofis. *Dill. elth.* 337. *t.* 353. *f.* 329.
Habitat in Grœnlandiâ, *forte etiam in* Pyrenæis & Helveticis *Alpibus.*

geranioides. 30. SAXIFRAGA foliis radicalibus reniformibus quinquelobis multifidis, caulinis linearibus, caule ſubnudo ramoſo. *Amæn. acad.* 4. *p.* 271. *
Habitat in Pyrenæis. *Burſ. XVI.* 86.

ajugifolia. 31. SAXIFRAGA foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis linearibus indiviſis, caulibus adſcendentibus multifloris *Amœn. acad.* 4. *p.* 271. *
Habitat in Galloprovinciæ *montibus.*

tridactylites 32. SAXIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoſo. *Fl. ſvec.* 353; 375.
Saxifraga foliis trifidis baſi anguſtis, caule erecto. *Roy. lugdb.* 457. *Sauv. monſp.* 208
Saxifraga foliis omnibus trilobis baſi anguſtis, caule erecto. *Fl. lapp.* 173. *Hort. cliff.* 168.
Sedum tridactylites tectorum. *Bauh. pin.* 285.
Paronychia altera. *Dod. pempt.* 113.
Habitat in Europæ *arenoſis*, & *Alpibus.* ⊙

petræa. 33. SAXIFRAGA foliis caulinis palmato-tripartitis: laciniis ſubtrifidis, caule ramoſiſſimo laxo.
Saxifraga alba petræa. *Pon. bald.* 339. *f.* 337. *
Saxifraga aizoides alpina, trifido folio, major alba. *Pluk. alm.* 331. *t.* 222. *f.* 3.
Sedum tridactylites alpinum majus album. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 479. *f.* 12. *t.* 9. *f.* 28.
Habitat in Alpibus Norvegicis, Pyrenæis, Baldi.
Affinis nimium S. tridactyliti, etiam viſcida, ſed Caulis ramoſiſſimus. Folia lata, palmata, tripartita, inciſa. Corollæ quadruplo majores.

cæſpitoſa. 34. SAXIFRAGA foliis radicalibus aggregatis linearibus integris, trifidisque, caule erecto ſubnudo ſubbifloro. *Fl. ſvec.* 2 *n.* 376. *
Saxifraga foliis ſimplicibus & trifidis, caule pæne aphyllo paucifloro. *Hall. helv.* 405; *opuſ.* 291. *t.* 1. *f.* 1.

Saxi-

Saxifraga foliis partim integris partim trifidis. *Segu. ver.* 451 *t.* 9. *f.* 4.
Sedum tridactylites alpinum minus. *Bauh. pin.* 284. *prodr* 131.
Sedum Moſchatella alpina lutea. *Geſn. faſc.* 25. *t.* 6. *f.* 31.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Tridentinis, Monſpelii. ♃

* * * Foliis *lobatis*; Caulibus *procumbentibus.*

85. SAXIFRAGA foliis caulinis cordatis trilobis integriſque, caulibus procumbentibus. cymbalaria.
Saxifraga exigua, foliis cymbalariæ. *Buxb. cent.* 2. *p.* 40. *t.* 45. *f.* 2.
Habitat in Oriente.

86. SAXIFRAGA foliis caulinis ovatis lobatis, caule filiformi flaccido. hederacea
Saxifraga cretica annua minima, hederaceo folio. *Tournef. cor.* 18.
Habitat in Creta.

87. SAXIFRAGA foliis caulinis linearibus integris trifidisve, ſtolonibus procumbentibus, caule erecto nudiuſculo. hypnoides.
Saxifraga procumbens, foliis linearibus integris trifidiſque. *Hort. cliff.* 168. *Roy. lugdb.* 453. *Sauv. monſp.* 208. *Gort. gelr.* 248.
Saxifraga foliis omnibus anguſtis petiolatis apice tridentatis, caule folioſo ramoſo viſcido. *Hall. helv.* 404.
Sedum alpinum, trifido folio. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 479. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 26.
β. Saxifraga procumbens, foliis linearibus integris trifidis & quinquefidis. *Roy. lugdb.* 454. *Sauv. monſp.* 208.
Habitat in Alpibus Helveticis, Auſtriacis, Pyrenaicis, Weſtmorlandicis. ♃

88. SAXIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus apice dentatis, caule adſcendente ſubvilloſo. adſcendens.
Sedum tridactylites alpinum, caule folioſo. *Bauh. pin.* 284.
Sedum tridactylites alpinum majus. 3. *Bauh. prodr.* 131 *Eur. VI* 89.
Habitat in Pyrenæis, Baldo, Taurico Raſtadienſi. ♃

TIARELLA.

a. 1. TIARELLA foliis cordatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 17.
Mitella ſcapo nudo. *Hort. cliff.* 167. * *Roy. lugdb.* 459. *Gron. virg.* 160.
Cortuſa americana, flore ſpicato, petalis integris. *Herm. par.* 129 *t.* 129.
Habitat in America & Aſia ſeptentrionali. ♃

trifoliata. 2. TIARELLA foliis ternatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 17.
Mitella foliis ternatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 351.
Habitat in Aſia *boreali. G. Demidoff.* ♃

MITELLA.

diphylla. 1. MITELLA ſcapo diphyllo. *Hort. cliff.* 167. * *Roy. lugdb.* 459 *Cold. noveb.* 96.
Cortuſa americana altera, floribus minutim fimbriatis. *Mentz. pug. t.* 10.
Cortuſa americana, ſpicato flore, petalis fimbriatis. *Herm. par.* 130.
Sanicula ſ. Cortuſa indica, flore ſpicato fimbriato. *Dodart. mem.* 299.
Habitat in America *ſeptentrionali.*

nuda. 2. MITELLA ſcapo nudo. *Amœn. acad.* 2. *p.* 352.
Habitat in Aſia *boreali.* ♃

SCLERANTHUS.

annuus. 1. SCLERANTHUS calycibus fructus patulis. *Fl. ſvec.* 348; 377.
Scleranthus. *Hort. cliff.* 166. *Roy. lugdb.* 215.
Polygonum, gramineo folio, majus erectum. *Bauh. pin.* 281.
Polygonum, anguſtiſſimo & gramineo folio, minus repens. *Bauh. pin.* 281. (*ſed mixtum*)
Polygonum minus alterum. *Tabern. hiſt.* 1217.
Habitat in Europæ *arvis arenoſis.* ☉

perennis. 2. SCLERANTHUS calycibus fructus clauſis. *Fl. ſvec.* 349. 378.
Knavel incanum, flore majore, perenne. *Raj. angl.* 3. *p.* 160. *t.* 5. *f.* 1.
Polygonum minus polycarpon. *Tabern. hiſt.* 1215.

Alchi-

Alchimilla gramineo folio, majori flore. *Vaill. pariſ.* 4 *t.* 1. *f.* 5.
Habitat in Europæ *campis apricis arenoſis.* ♃

3. SCLERANTHUS calycibus fructus patentiſſimis ſpinoſis, caule ſubvilloſo. *Amæn. acad.* 4. *p.* 313.* polycarpos.
Polycarpus. *Dalech. hiſt.* 444.
Polygonum montanum, *vermiculatæ* foliis. *Bauh. pin.* 281.
Vermiculata nova planta. *Col. ecphr.* 1. *p.* 295. *t.* 294.
Habitat Monſpelii & *in* Italia. ☉

GYPSOPHILA.

1. GYPSOPHILA foliis mucronatis recurvatis, floribus aggregatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 23. aggregata.
Saponaria calycibus pentaphyllis, floribus aggregatis, foliis mucronatis canaliculatis recurvis. *Hort. upſ.* 107.
Caryophyllus ſaxatilis, ericæ foliis, umbellatis corymbis. *Bauh. pin.* 211. *prodr.* 105. *Raj. hiſt.* 1033. *Magn. monſp.* 53. *t.* 5.
Habitat in monte Lupi Galliæ, Monſpelii, Pyrenæis. ♃

2. GYPSOPHILA foliis lanceolatis, petalis emarginatis, ſtaminibus piſtillo brevioribus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 23. repens.
Saponaria caule ſimplici, foliis ſubulatis planis, ex alis ramuloſa. *Hort. cliff.* 166.
Saponaria foliis glaucis pulpoſis anguſtis heteromallis. *Hall. helv.* 380. *n.* 6. *Rupp. jen.* 117.
Alſine orientalis altiſſima, gramineo folio, flore albo. *Buxb. cent.* 3. *p.* 32. *t.* 60.
Alſine anguſtifolia caryophylloides multiflora glabra purpuraſcens, radice aſtragaliti. *Pluk. alm.* 22. *t.* 75. *f.* 2.
Caryophyllus ſaxatilis, foliis gramineis, minor. *Bauh. pin.* 211. *Burſ. XI.* 126.
Habitat in Sibiriæ, Auſtriæ, Helvetiæ, Pyrenæorum *montibus.* ♃
Corollæ *albæ, extus incarnatæ, emarginatæ;* antheræ *rufeſcentes polline violaceo.*

3. GYPSOPHILA foliis lanceolatis lævibus, caulibus diffuſis, piſtillis corolla campanulata longioribus. proſtrata.

 Ha-

Habitat in Alpibus Europæis? ♃

Caules *plures, diffuſi, læves, teretes, ſubpedales, ad genicula ruſeſcentes.* Folia *lanceolata, glabra.* Panicula *brachiata, trichotoma: pedunculo intermedio ſimpliciore ad triangulum recto.* Corolla *alba: Petalis obtuſis, patentibus, apice canaliculatis.* Stamina *corolla dimidio breviora. Antheræ flavæ.* Styli *corolla paullo longiores. Simillima G. repenti, ſed* differt *Radice vix repente; Caulis geniculis minus purpuraſcentibus. Calycis foliolis non carinatis. Corollis minoribus albis, nec ſubrubentibus. Antheris flavis. Stylis divergentibus, petalo longioribus. Foliis minus carnoſis.*

faſtigiata. 4. GYPSOPHILA foliis lanceolato-linearibus obſolete triquetris lævibus obtuſis ſecundis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 23.

Saponaria calycibus pentaphyllis, corymbis faſtigiatis, foliis linearibus, caule adſcendente. *It. gotl.* 282. *Fl ſvec.* 346.; 379. *Sauv. monſp.* 145.

Saponaria petalis ovatis, foliis glaucis pulpoſis linearibus. *Hall. ien.* 117. *t.* 2. *f.* 1.

Caryophyllus ſaxatilis, floribus gramineis, umbellatis corymbis. *Bauh. pin.* 211.

Polygonum majus erectum anguſtifolium, floribus candidis. *Mentz. pug. t.* 2. *f.* 2.

Habitat in Gotlandiæ, Boruſſiæ, Helvetiæ *rupibus.* ♃

Caulis *In hac, non in antecedente, ante floreſcentiam procumbit, hinc folia ſecunda.*

altiſſima. 3. GYPSOPHILA foliis lanceolatis ſubtrinerviis rectis.

Saponaria calycibus pentaphyllis, corymbis faſtigiatis, foliis lanceolatis, caule adſcendente. *Hort. upſ.* 107.

Habitat in Sibiria. ♃

Differt a ſequente magnitudine dupla vel quadrupla omnium partium; Structura eadem, tamen diverſa ſpecies. Caulis erectus, ſeſquipedalis. Folia longitudine & latitudine digiti.

Struthium. 6. GYPSOPHILA foliis linearibus; axillaribus confertis teretibus. *Læfl. it.* 73.

Saponaria caule ſimplici, foliis linearibus ex alis foliorum confertis teretibus. *Hort. cliff.* 166. *Roy. lugdb.* 444.

Sa-

Saponaria lychnidis folio, floſculis albis. *Bauh pin.* 206.
Kali vermiculatum, albo globoſo flore. *Barr. rar.* 64. *t.* 119. *Bocc. muſ.* 2 *p.* - *t.* 122.
Habitat in Hiſpania. ♃

7 GYPSOPHILA foliis lanceolatis ſubtrinerviis tomentoſis, caule pubeſcente. *Amæn. acad.* 4. *p.* 271.* tomentoſa.
Linum ſylveſtre latifolium, flore albicante. *Barr. rar.* 670 t. 1002.
Habitat in Hiſpania. ♃

8. GYPSOPHILA foliis lanceolatis ſcabris, floribus dioicis, corollis revolutis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 23. paniculata.
Alſine fruteſcens, caryophylli folio, flore parvo albo. *Gerb. tanaiſ.* 15.
Habitat in Sibiriæ, Tatariæ *deſertis ſabuloſis*, Tawrow, Bielogrod. ♃
Folia *margine ſcabra, acuta.* Stamina *in fundo floris ſterilia latent.* Petala *revoluta, minora quam in congeneribus.* Styli *longiores corolla, incurvi. Mas mihi non viſus.*

9. GYPSOPHILA foliis ovato-lanceolatis ſemiamplexicaulibus. perfoliata.
Saponaria foliis lanceolatis, calycibus campanulatis angulatis. *Hort cliff.* 165.
Spergula multiflora, foliis inferioribus ſaponariæ, ſuperioribus behen ſimilibus. *Dill. elth.* 368. *t.* 276. *f.* 357.
Habitat in Hiſpania & Oriente.

10. GYPSOPHILA foliis lineari-lanceolatis planis, caule dichotomo, pedunculis bifloris, petalis emarginatis *Amæn. acad.* 3. *p.* 24. rigida.
Saponaria caule dichotomo, foliis ſubulatis planis. *Hort. cliff.* 445. *Roy. lugdb.* 445.
Saponaria caule brachiato, capillaceo folio, calyce campanulato, floribus ſparſis. *Sauv. monſp.* 145.
Tunica minima. *Dalech. hiſt.* 1191.
Habitat Monſpelii & *forte in* Belgio. ♃

11. GYPSOPHILA foliis linearibus planis, calycibus aphyllis, caule dichotomo, petalis crenatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 23. muralis

Saponaria calycibus pentaphyllis corollis crenato-emarginatis, foliis ſubulatis planis. *Fl. ſuec.* 347; 380.
Saponaria foliis linearibus. *Fl. lapp.* 171.
Caryophyllus minimus muralis. *Bauh. pin* 211.
Lychnis parva-paluſtris, foliis acutis lanceolatis, floſculis purpureis. *Menz. pug. t.* 7. *f.* 4.
Habitat in Svecia, Germania, Helvetia *ad vias.* ☉
Similis G. ſaxifragæ, at caret ſquamis calycinis.

ſaxifraga. 12. GYPSOPHILA foliis linearibus, calycibus angulatis: ſquamis duabus, corollis crenatis.
Dianthus ſaxifragus. *Sp. pl.* 1. *p.* 413.
Dianthus radice repente, ramis decumbentibus, foliis ſubulatis. *Roy. lugdb.* 444.
Dianthus calyce lato & breviſſimo. *Hall. helv.* 381.
Caryophyllus ſaxifragus ſtrigoſior ſ. Caryophyllus ſylveſtris, flore minimo. *Bauh. pin.* 211.
Lychnis pumila caryophyllata, flore rubello, italis Hæmorrhoidalis aldrovando. *Barr. rar.* 64. *t.* 998.
Habitat in Auſtria, Helvetia, Gallia. ♃

SAPONARIA.

officinalis. 1. SAPONARIA calycibus cylindricis, foliis ovato lanceolatis. *Hort. cliff.* 165. *Hort. upſ.* 106. *Mat. med.* 214 *Roy. lugdb.* 4 4. *Gron. virg.* 160. *Gort. gelr.* 245.
Saponaria major lævis. *Bauh. pin* 206.
Saponaria vulgaris *Cam. epit.* 152.
hybrida. β. Saponaria concava anglica. *Bauh. pin.* 206. *Moriſ. hiſt* 2. *p.* 548. *ſ.* 5. *t.* 22. *f.* 52.
Gentiana folio convoluto. *Bauh. hiſt.* 3. *p* 521.
Habitat in Europa *media.* ♃
Hybrida *varietas ſingularis, inſtar alterius Peloriæ Antirrhini, quæ ex Saponaria tranſiit in monopetalam Gentianam, reperta in Spineis, Lichbarrow, Northamtonſhire Angliæ, a Gerardo, amplius ibi non occurrit teſte Mertono, forte etiamnum alicubi in Hortis Curioſorum aſſervata, quæ ſemine non propagatur.*

cretica. 2. SAPONARIA calycibus ſtriatis quinquangularibus, caule erecto ſubdichotomo, foliis ſubulatis.
Saxifraga altera. *Alp. exot.* 292. *t.* 291.
Habitat in Cretæ *aridis.*
Caulis *brachiatus ſ. dichotomus, teres, villoſo viſcidus.*

angu-

anguſtus, pedalis. Folia *lineari ſubulata, lævia.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, uniflori, ſtricti.* Flos *erectus.* Calyx *quinquangularis angulis ſtriis tribus, monophyllus, oblongus, acutus, inter dentes membranaceus.* Petala *parva, integra.*

3. SAPONARIA calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 166. *Hort. upſ.* 107. *Roy. lugdb.* 443. *Guett. ſtamp.* 287. *Sauv. mon p.* 153. Vaccaria.

Lychnis ſegetum rubra, foliis perfoliatis. *Bauh. pin.* 204.
Vaccaria *Dod. pempt.* 104.
Habitat inter ſegetes Galliæ, Germaniæ, Helvetiæ, Orientis. ☉

4. SAPONARIA calycibus cylindricis villoſis, caulibus dichotomis procumbentibus. Ocymoides.

Saponaria minor quibusdam. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 344.
Lychnis vel Ocymoides repens montanum. *Bauh. pin.* 206.
Habitat in Helvetiæ, Italiæ, Monſpelii *petroſis, umbroſis.* ♃

5. SAPONARIA calycibus cylindricis villoſis, caule dichotomo erecto patulo. *Hort. upſ.* 106. *n.* 2. * orientalis.

Saponaria caule dichotomo, foliis lanceolatis petiolatis. floribus ſolitariis pedunculatis. *Roy. lugdb.* 445.
Lychnis orientalis annua ſupina, antirrhini folio, flore minimo purpuraſcente. *Tournef. cor.* 25. *Dill. elth.* 205. *t.* 167. *f.* 204.
Habitat in Oriente. ☉
Similis præcedenti; huic Folia lineari-lanceolata, illi lanceolato ovata. Calyces *fructus ovati, adſperſi punctis elevatis piliferis.* Petala *acute emarginata abſque coronula.*

6. SAPONARIA calycibus teretibus, corollis coronatis, floribus ſubumbellatis, foliis ſublinearibus canaliculatis. lutea.

Lychnis floribus umbellatis ochroleucis, petalis ovatis, filamentis nigris. *All. pedem.* 29. *t.* 5. *f.* 2.
β. Globularia lutea montana. *Col. ecphr.* 1. *p.* 152. *t.* 153.
Bellis montana, globoſo luteo flore. *Bauh. pin.* 262.
Lychnis lutea montana, globulariæ capite & facie. *Barr. ic.* 498.

Lychnis rubra, globulariæ capitulo. *Bocc. muſ. 2. p. 75. t. 62 f. 1.*
Habitat in Alpibus Exilliarum, Feneſtrellarum, Caniſio. ♃

DIANTHUS.

* *Flores aggregati.*

barbatus. 1. DIANTHUS floribus aggregatis faſciculatis: ſquamis calycinis ovato ſubulatis tubum æquantibus, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 155. *Hort. upſ.* 165. *Roy. lugdb.* 444. *Sauv. monſp.* 144.
Caryophyllus hortenſis barbatus latifolius. *Bauh. pin.* 208.
Thyrſis. *Reneal. ſpec.* 47.
β. Caryophyllus barbatus hortenſis anguſtifolius. *Bauh. pin.* 209
Armerius flos alter. *Dod. pempt.* 176.
Habitat in - - - - ♃

carthuſianorum. 2. DIANTHUS floribus ſubaggregatis: ſquamis calycinis ovatis ariſtatis tubum ſubæquantibus, foliis linearibus trinerviis. *Hort. upſ.* 105.
Dianthus floribus aggregatis, ſquamis calycinis lanceolatis, corollis crenatis. *Guett. ſtamp.* 284.
Caryophyllus ſylveſtris vulgaris latifolius. *Bauh. pin.* 209.
Caryophyllus arvenſis, calyculo florum numeroſo, *Læſ. pruſſ.* 37. *f.* 7.
β. Caryophyllus ſylveſtris, flore rubro plurimo de ſummo caule prodeunte. *Segu. ver.* 434. *t.* 8. *f.* 2.
Habitat in Germaniæ, Italiæ, Siciliæ *ſterilibus apricis.* ♃
Differt a D. barbato Foliis dimidio anguſtioribus, rigidioribus, trinerviis nec uninerviis. Caule parum ſcabro, nec læviſſimo. Petalis diſtantibus, ſupra villoſis, nec glabris. Piſtillis tubo longioribus.

Armeria. 3. DIANTHUS floribus aggregatis faſciculatis: ſquamis calycinis lanceolatis villoſis tubum æquantibus. *Hort. cliff.* 165. *Fl. ſvec.* 345. 381. *It. gotl.* 301. *Roy. lugdb.* 443. *Sauv. monſp.* 144.
Caryophyllus barbatus ſylveſtris. *Bauh. pin.* 208.
Armeria ſylveſtris altera. *Lob. ic.* 448.

Ha-

Habitat in ſterilibus Gotlandiæ, Germaniæ, Galliæ, Italiæ. ⊙

Petala acuminata, uno alterove dente notata.

4 DIANTHUS floribus aggregatis capitatis: ſquamis calycinis ovatis obtuſis muticis tubum ſuperantibus. prolifer.

Dianthus floribus aggregatis, capitulo magno, ſquamis calycinis ovatis obtuſis magnis. *Hort. upſ.* 106. *Sauv. monſp.* 144.

Caryophyllus ſylveſtris prolifer. *Bauh. pin.* 209. *Segu. veron.* 26. *t.* 7. *f.* 1.

Caryophyllus ſylveſtris annuus, multis capſulis ſimul junctis donatus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 563.

Habitat in Germaniæ & *auſtralioris* Europæ *paſcuis ſterilibus.* ⊙

5 DIANTHUS floribus ſolitariis, ſquamis calycinis octonis florem ſuperantibus. diminutus.

Caryophyllo prolifero affinis, unico ex quolibet capitulo flore. *Bauh. pin.* 219.

Caryophyllus ſylveſtris minimus. *Tabern. hiſt.* 290.

Habitat in Germania. ⊙

Nata *D. proliferi, eique nimis affinis, an pro Specie agnoſcenda?* Folia *anguſtiora.* Caulis *ramoſus.* Flores *terminales ſimplices, nec aggregati.* Calyx *paribus* 4 *ſquamarum, quarum interiores per gradus majores obtuſiores.* Corolla *breviſſima, vix extra tubum prominens; adeoque fructificatio D. proliferi, ſed non aggregata, verum ſimplex.*

* * *Flores ſolitarii.*

6 DIANTHUS floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ſubovatis breviſſimis, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Hort. upſ.* 104. *Mat. med.* 213. *Roy. lugdb.* 443. *Sauv. monſp.* 143. Caryophyllus.

α. Caryophyllus hortenſis ſimplex, flore majore. *Bauh. pin.* 208. coronarius.

β. Caryophyllus altilis major. *Bauh. pin.* 207.

γ. Caryophyllus maximus ruber & variegatus. *Bauh. pin.* 209.

δ. Caryophyllus - - - flore pleno ex ſquamis calycinis longiſſime imbricatis. *Hort. cliff. l. c.* imbricatus.

Caryophyllus ſpicam frumenti referens. *E. N. C. cent.* 3. *p.* 368. *t.* 9. *Hort. cliff.* 164. *Phil. bot.* 8.

inodorus. ε. Tunica anguſtifolia procumbens, petalis ſerratis. *Hall. helv.* 382.
Caryophyllus ſylveſtris biflorus. *Bauh. pin.* 209. *prodr.* 104.
Caryophyllus ſylveſtris, flore rubro inodoro, calyce oblongo cum brevibus unguibus. *Segu. ver.* 435. *t.* 7. *f.* 3.
Habitat in Italia, *Rajus; in Alpibus* Helveticis, *ſed anguſtior.* ♃
Coronarius α. *cum reliquis* γ. β. δ. *forte ex* ε. *inodoro prognatus eſt.*
Varietas δ. *maxime ſingularis eſt.*

deltoides. 7. DIANTHUS floribus ſolitariis: ſquamis calycinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Fl. ſvec.* 342; 382. *Sauv. monſp.* 143.
Caryophyllus minor repens noſtras. *Raj. hiſt.* 988. *Dill. elth.* 402.
Caryophyllus ſimplex ſupinus latifolius. *Bauh. pin.* 209.
Betonica coronaria ſ. Caryophyllus minor, folio viridi nigricante, repens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 329.
Habitat in Europæ *pratis.* ♃

glaucus. 8. DIANTHUS floribus ſubſolitariis ſquamis calycinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Hort. upſ.* 104.
Tunica ramoſior, flore candido cum corolla purpurea. *Dill. elth.* 400. *t.* 298. *f.* 348.
Habitat in Anglia. ♃

chinenſis. 9. DIANTHUS floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ſubulatis patulis tubum æquantibus, corollis dentatis. *Hort. cliff.* 164. *Hort. upſ.* 104. * *Roy. lugdb.* 443.
Caryophyllus ſinenſis ſupinus, leucoji folio, flore unico. *Tournef. act.* 1705. *p.* 348. *f.* 5. *Mill. ic.* 81. *f.* 2.
Habitat in China. ⊙

monſpeſſulanus. 10. DIANTHUS floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ſubulatis tubum æquantibus, petalis multifidis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 313. *
Habitat Monſpelii, Veronæ. ♃

11. DI-

11. **DIANTHUS** floribus paniculatis: ſquamis calycinis brevibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto. *Amœn. acad.* 4. *p.* 272. * *Fl. ſvec.* 2. *p.* 383. ſuperbus.
Caryophyllus ſimplex alter, flore laciniato odoratiſſimo. *Bauh. pin.* 210.
Caryophyllus ſylveſtris VI. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 284.
Habitat in Gallia, Germania, Dania, Kemi ♂

12. **DIANTHUS** floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ſubovatis breviſſimis, corollis multifidis fauce pubeſcentibus. plumarius.
Dianthus floribus ſolitariis, petalis multifidis baſi canaliculatis. *Hort. upſ.* 105 * *Sauv. monſp.* 143.
Dianthus floribus ſolitariis, corollis lacero partitis, ſquamis calycinis ovatis acutis. *Fl. ſvec.* 344.
Dianthus petalis multifidis. *Fl. lapp.* 170. *Hort. cliff.* 174. *Roy. lugdb.* 443.
Caryophyllus ſylveſtris, floribus lanuginoſis hirſutis. *Bauh. pin.* 210.
Caryophyllus ſylveſtris V. ſpecies alia. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 284
Habitat in Europæ & Canadæ *paſcuis nemoroſis.*
Folia rore cæſio glauca.

* * * *Caule unifloro herbaceo.*

13. **DIANTHUS** caulibus ſubunifloris: ſquamis calycinis ovatis obtuſis, corollis multifidis, foliis linearibus *It. goth.* 318. *Fl. ſvec.* 343; 384. * arenarius.
Dianthus caule ſimplici unifloro. *Monnier. obſ.* 152.
Dianthus foliis brevibus, ſquamis muticis, caule unifloro. *Sauv. meth.* 143.
Caryophyllus ſylveſtris humilis, flore unico. *Bauh. pin.* 209.
Caryophyllus ſylveſtris 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 282. *Dill. elth.* 402.
Armerius flos tertius. *Dod. pempt.* 176
Habitat in Europæ *frigidioris arena mobili.* ♃
Affinitatem hujus ſummam cum præcedente docet Petalorum faux; Petala *magis oblonga, diviſa & lacera ultra medium dici (illi vero tantum multifida) baſi macula livida acuta, pilis purpuraſcentibus adſperſa.*

alpinus. 14. DIANTHUS caule unifloro, corollis crenatis: ſquamis calycinis exterioribus tubum æquantibus, foliis linearibus obtuſis.

Caryophyllus pumilus latifolius. *Bauh. pin.* 209 *prodr.* 104. *Burſ. XI.* 95.

Caryophyllus ſylveſtris, flore magno inodoro hirſuto. *Bauh pin.* 209.

Caryophyllus ſylveſtris 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 283. *f.* 1: *bon.*

Habitat in Stiria, Auſtria. ♃

Radix *lignoſa, exſerens caules plures.* Caulis *longitudine digiti, articulis tribus conſtans.* Folia *caulis linearia, obtuſiuſcula, plana, obtuſa, vel verſus terram, ubi ceſpites conſtituunt, lanceolato-linearia.* Calycis *ſquamæ exteriores longitudine tubi calycis: interiores dimidio breviores.* Corolla *magna. Petala calycis longitudine, rotundata, dentibus breviſſimis numeroſis crenata, fauce parum villoſa.*

virgineus. 15. DIANTHUS caule ſubunifloro, corollis crenatis: ſquamis calycinis breviſſimis, foliis ſubulatis.

Caryophyllus ſylveſtris repens multiflorus. *Bauh. pin.* 209; *Burſ. XI.* 99.

β. Tunica rupeſtris, folio cæſio molli, flore carneo. *Dill. elth.* 401. *t.* 298. *f.* 385.

Habitat Monſpelii. ♃

Radix *perennis.* Folia *radicalia, copioſa, erecta, in ceſpitem imbricata, acuminata, facie Statices ferme.* Caules *aliquot, ſpithamæi, 4 articulis ſimpliciſſimis conſtantes, foliis minoribus & ſummis minimis ex vagina perfoliata ortis.* Calycis *ſquamæ latæ, ovatæ, acutæ, breviſſimæ: paribus remotis.* Corollæ *limbus dimidio brevior tubo calycis, rotundatus, crenatus. Flos unicus in caule, interdum & alter ex ala folii ſupremi.*

* * * * *Fruteſcentes*

arboreus. 16. DIANTHUS caule fruticoſo, foliis ſubulatis.

Caryophyllus creticus arboreus, juniperi folio. *Tournef. cor.* 23.

Caryophyllus arboreſcens creticus. *Bauh. pin.* 208. *prodr.* 104.

Betonica coronaria arborea cretica. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 328.

Habitat in Creta. ♄

17. DI-

17. DIANTHUS caule fruticoſo, foliis lanceolatis. **fruticoſus.**
Caryophyllus græcus arboreus, leucoji folio perama-ro. *Tournef. cor.* 23. *itin.* 1. *p.* 183. *t.* 9.
Habitat in Græcia. ♄

TRIGYNIA.

CUCUBALUS.

1. CUCUBALUS calycibus campanulatis, petalis diſtantibus, pericarpiis coloratis, ramis divaricatis. **bacciferus.**
Cucubalus caule ramoſo, floribus trigynis, fructu colorato globoſo. *Hort. cliff.* 170 *Hort. upſ.* 109. *Roy. lugdb.* 448. *Sauv. monſp.* 152.
Alſine ſcandens baccifera. *Bauh. pin.* 250.
Alſine repens. *Dod. pempt.* 403.
Habitat in Tatariæ, Germaniæ, Galliæ, Italiæ *nemoribus*, *ſepibus*. ♃

2. CUCUBALUS calycibus ſubgloboſis glabris reticulato-venoſis, capſulis trilocularibus, corollis ſubnudis *Fl. ſvec.* 360; 385. **Behen.**
Cucubalus floribus trigynis, calycibus glabris, capſulis trilocularibus. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb.* 448.
Cucubalus calycibus ovatis hermaphroditis. *Fl. lapp.* 180.
Lychnis ſylveſtris, quæ Behen album vulgo. *Bauh. pin.* 205.
Papaver ſpumeum. *Lob. ic.* 340.
β. Lychnis maritima repens. *It gotl.* 197.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis pratis ſiccis.* ♃
Varietas Feminea *in Horto upſalienſi frequens. Hæc Hermaphrodito minor.* Calyces *exacte ovati*, *magis obſcuri*, *nec oblongo-ovati.* Corolla minor. Stamina *corolla dimidio breviora terminata tuberculo abſque antheris.* Styli 3. *ſ.* 5. *corolla longiores*, *declinati.* Planta *utraque fertilis.*

3. CUCUBALUS foliis obovatis carnoſis. *Roy. lugdb.* 448. **Fabarius.**
Lychnis maritima ſaxatilis, folio anacampſerotis. *Tournef. cor.* 24. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 214.

BE-

Behen album ſ. Polemonium ſaxatile, ſabariæ folio, ſiculum. *Bocc. muſ.* 133. *t.* 92.
Habitat in Sicilia.

viſcoſus. 4. CUCUBALUS floribus lateralibus undique decumbentibus, caule indiviſo, foliis baſi reflexis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 386. *
Cucubalus foliis amplexicaulibus, floribus verticillatis, pedunculis erectis. *Roy lugdb.* 448?
Lychnis montana viſcoſa noctiflora hirſuta latifolia alba, floribus absque appendicibus. *Till. piſ.* 105.
Lychnis orientalis maxima, bugloſſi folio undulato. *Tournef. cor.* 24. *itin.* 2. *p.* 361. *t.* 361.
Lychnis major noctiflora drubenſis. *Raj. hiſt* 995?
Habitat in Svecia, Italia, Anglia, Ararat. ♂

ſtellatus. 5. CUCUBALUS foliis quaternis. *Hort. upſ.* 110.
Drypis foliis quaternis. *Cold. noveb.* 106.
Silene foliis quaternis. *Gron. virg.* 50.
Lychnis caryophyllæus virginianus, gentianæ foliis glabris quatuor ex ſingulis geniculis caulem amplexantibus, flore amplo fimbriato. *Raj. hiſt.* 1895.
Habitat in Virginia, Canada.
Petala, *absque corona, quadrifida, lobis bipartitis.*

ægyptiacus. 6. CUCUBALUS floribus erectis, petalis emarginatis retroflexis: utrinque denticulo notatis. *Haſſelq.*
Habitat in Ægypto.

ſibiricus. 7. CUCUBALUS petalis emarginatis, floribus ſubverticillatis: verticillis umbellatis aphyllis.
Viſcago foliis imis petiolatis ovatis, floribus paniculatis, petalis emarginatis. *Hall. gœtt.* 1. *p.* 150. *fig. bona.*
Habitat in deſertis Tacorow; *inter* Woroniz & Bielgrod.
Stamina flore longiora.

tataricus. 8. CUCUBALUS petalis bipartitis, floribus ſecundis decumbentibus, pedunculis oppoſitis ſolitariis erectis, caule ſimpliciſſimo. *Hort. upſ.* 111. *. *Gort. ingr.* 68.

Lych-

Lychnis ſeptentrionalium, foliis hyſſopi, floribus uno verſu poſitis albis. *Hall. gœtt.* 33. *
Habitat in Tartaria, Ruſſia. ♃

9. CUCUBALUS calycibus clavatis, petalis ſemibifidis, panicula dichotoma erecta, genitalibus declinatis, caule incano. italicus.
Habitat in Italia. ♂
Folia *lanceolata, obtuſiuſcula, ſubnuda.* Caulis, *præſertim inferne, tomento vix conſpicuo incanus.* Panicula *dichotoma, floribus pedunculatis, erectis.* Calyces *erecti, clavati, exarati ſulcis decem.* Petala *ſemibifida, latiuſcula, alba, ſubtus plumbea.* Stamina *alba.*

10. CUCUBALUS petalis bipartitis, floribus paniculatis, ſtaminibus longis, foliis lanceolato ovatis. *Hort. upſ.* 111. * catholicus.
Silene foliis ovatis utrinque acutis, caule paniculato, floribus nutantibus tenuiſſimis. *Roy. lugdb.* 447.
Lychnis viſcoſa altiſſima, flore muſcoſo, ocymaſtri facie. *Cupan. cath.* 110.
β. Lychnis nocturna non viſcoſa, herbaceo flore. *Dill. elth.* 425. *t.* 316. *f.* 408.
Habitat in Italia, Sicilia. ♃
Calyces fuſci, nitidi.

11. CUCUBALUS petalis ſemibifidis, panicula brachiata dichotoma, caule foliiſque holoſericeis: radicalibus ſpatulatis. molliſſimus.
Lichnis maritima pulverulenta, folio carnoſo. *Tournef. inſt.* 338.
Habitat in Italiæ *maritimis.* ♃. ♄
Caules *plures, rigiduli, erecti, pedales, ſubtomentoſi, molliſſimi:* Ramis *inferne alternis, brevioribus.* Caules *his immixti* ſteriles *dimidio breviores, erecti, apice confertim folioſi.* Folia *inferiora ſpatulata, reliqua lanceolata; omnia ſubcarnoſa, molliſſima, tomentoſa, obtuſiuſcula, apice ſubreflexa, patentia.* Panicula *brachiata: ramis dichotomis.* Calyces *obtuſe dentati, clavati, erecti, molliſſimi.* Flores *albi:* Laminis *calyce brevioribus, ſemibifidis.* Stamina *longitudine calycis.* Styli *corolla longiores.*

Otites. 12. CUCUBALUS floribus dioicis, petalis linearibus indiviſis. *Hort. cliff.* 272. *Roy. lugdb.* 445.
Lychnis viſcoſa, flore muſcoſo. *Bauh. pin.* 206.
Lychnis ſylveſtris ſeſamoides minor, flore muſcoſo. *Mentz. pug. t.* 3. *f.* 2.
Seſamoides magnum ſalmanticum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 295.
Habitat in Sileſia, Auſtria, Valleſia, Anglia, Gallia, Sibiria. ♃

reflexus. 13. CUCUBALUS floribus ſpicatis alternis ſecundis ſubſeſſilibus, corollis obſoletis nudis. *Hort. upſ.* 112. *
Lychnis ſylveſtris alba, ſpica reflexa. *Magn. monſp.* 171. *t.* 170. *Raj. hiſt.* 996. *n.* 12.
Habitat Monſpelii. ♃
Confer. Silene mutabilis, *cujus an ſola varietas?*

SILENE.

* *Floribus lateralibus ſolitariis.*

anglica. 1. SILENE hirſuta, petalis integerrimis, floribus erectis, fructibus reflexis pedunculatis alternis. *Hort. upſ.* 113.
Viſcago ceraſtii foliis, vaſculis pendulis anglica. *Dill. elth.* 417. *t.* 309. *f.* 398.
Lychnis ſylveſtris hirſuta annua, flore minore albo. *Vaill. pariſ.* 121. *t.* 16. *f.* 12.
Habitat in Anglia, Gallia. ☉
Petala *in hac non crenata, in ſequente & emarginata & crenata.* Folia *inferiora obovato-lanceolata verſus baſin ciliata.* Calyces *non piloſi, ſed angulis muricatis: aculeis reflexis vix conſpicuis.*

luſitanica. 2. SILENE hirſuta, petalis dentatis, floribus erectis, fructibus divaricato-reflexis alternis. *Hort. upſ.* 113. *Hort. cliff.* 172.
Silene floribus alternis, petalorum limbis integris crenatis. *Hort. cliff.* 172.
Viſcago hirſuta luſitanica, ſtellato flore. *Dill. elth.* 420. *t.* 311. *f.* 401.
Habitat in Luſitania. ☉
Calyces *fructus horizontaliter reflexi, valde piloſi.* Corolla *indiviſa, crenata, incarnata.*

3. SI-

3. SILENE petalis integerrimis ſubrotundis, fructibus erectis alternis. *Hort. cliff.* 171. *Hort. upſ.* 113. *Roy. lugdb.* 446. quinquevulnera.

Silene ſpica incurva uno verſu florida, foliis imis ſpathulatis. *Sauv. monſp.* 146.

Lychnis ſylveſtris lanuginoſa minor. *Bauh. pin.* 206.

Lychnis hirſuta, flore eleganter variegato. *Raj. hiſt.* 997.

Lychnis hirſuta minor, flore variegato. *Dod. mem.* 4. *p.* 291.

Habitat in Hiſpania, Luſatia, Italia, Gallia. ☉

Calyces *fructus erecti, piloſi, viſcidi.* Petala *obtuſa, vix emarginata, integerrima, purpurea margine pallido.*

4. SILENE floribus ſpicatis alternis ſecundis ſeſſilibus, petalis bifidis. nocturna.

Silene foliis lanceolatis, caule ramoſo & floribus ſecundis erectis, calycibus hirſutis. *Roy. lugdb.* 447.

Viſcago hirta noctiflora, floribus obſoletis ſpicatis. *Dill. elth.* 420. *t.* 310. *f.* 400.

Lychnis ſylveſtris hirſuta elatior ſpicata, lini colore. *Barr. ic.* 10. *t.* 27. *f.* 1.

Lychnis ſylveſtris nocturna piloſa, floribus unius ordinis dilute purpureis. *Cup. cath.* 119. *Raj. ſuppl.* 480.

Lychnis ſegetum meridionalium annua hirta, floribus albis uno verſu diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 346. *ſ.* 5. *t.* 36. *f.* 7.

Habitat in Hiſpania, Monſpelii, Penſylvania. ☉

Folia *inferiora obovata, concava, rigida.* Flores *ſeſſiles, ex bracteis oppoſitis alterni, alternatim florentes.* Petala *alba, bifida, majuſcula, ſubtus vireſcentia, nec poſt antheſin rubra. Similis Cucubalo reflexo, ſed Caule ramoſiore altiore, Petalis extra calycem patentibus.*

5. SILENE floribus ſubſpicatis alternis ſecundis, petalis indiviſis, fructibus erectis. gallica.

Silene hirſuta, foliis ſeſſilibus oblongo-cuneiformibus obtuſis, calycibus ſtriatis, fructibus erectis alternis. *Dalib. paris.* 129.

Lychnis ſylveſtris hirſuta annua, flore minore carneo. *Vaill. pariſ.* 121. *t.* 16. *f.* 12.
Viſcago hirta gallica, flore parvo carneo, petalis integris. *Dill. elth.* 419. *t.* 310. *f.* 399.
Habitat in Gallia. ☉

ceraſtoides. 6. SILENE petalis bipartitis, fructificationibus erectis ſubſeſſilibus, calycibus ſubpiloſis ſubſeſſilibus.
Silene hirſuta, petalis emarginatis, fructibus erectis alternis hirſutis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 1. *p.* 417.
Silene rigidula. *Amæn. acad.* 4. *p.* 313. *
Viſcago ceraſtii foliis, vaſculis erectis ſeſſilibus. *Dill. elth.* 416. *t.* 309. *f.* 307.
Habitat in Europa *auſtrali.* ☉

** *Floribus lateralibus confertis.*

mutabilis. 7. SILENE petalis bifidis, calycibus angulatis pedunculatis, foliis lanceolato linearibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 314. *
Lychnis flore albo minimo. *Raj. hiſt.* 906.
Lychnis arvenſis minor anglica. *Raj. hiſt.* 1004.
Habitat in Europa *auſtrali.* ☉
Affinis Cucubalo reflexo, *cum qua conjungit Raj. hiſt.* 664, *ſed ſata utraque diverſam ſeſe mihi oſtendebat.*

nutans. 8. SILENE petalis bifidis, floribus lateralibus ſecundis cernuis, panicula nutante.
Silene foliis lanceolatis, caule paniculato, floribus nutantibus, calyce ſtriato, corolla involuta. *Hort. cliff.* 171. *Fl. ſvec.* 366; 588. *
Lychnis montana viſcoſa alba latifolia. *Bauh. pin.* 205.
Habitat in Europæ *borealis pratis aridis.* ♃

amœna. 9. SILENE petalis bifidis: coronula ſubcoadunata, floribus ſecundis, pedunculis oppoſitis trifloris, ramis alternis.
Silene petalis bifidis coronatis: corolla coadunata, calycibus erectis raris piloſis *Hort. upſ.* 114.
Lychnis maritima repens. *Bauh. pin.* 205.
Lychnis maritima anglicana. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 357.
Lychnis perennis anguſtifolia marina anglica procumbens. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 535. *ſ.* 5. *t.* 20. *f.* 2.

Ha-

Habitat in Tataria; *in* Angliæ *meridionalis litoribus.* ♃

Caules *diffuſi, læviuſculi, adſcendentes. Rami alterni, divaricati, breviores.* Folia *ſupra glabra.* Racemus *ſecundus: pedunculis oppoſitis, trifloris.* Calyces *angulis* 10 *purpuraſcentibus villoſis.* Petala *alba, ſemibifida: Nectarii lamellis bifidis, patulis, ſtria alba.*

10. SILENE petalis bifidis, caule fruticoſo, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma. fruticoſa.

Silene caule folioſo fruticoſo, foliis lineari lanceolatis acutis glabris, capſulis ovatis *Vir. cliff.* 38. *Hort. cliff.* 171. *n.* 4 *Hort. upſ.* 111. *n.* 2. *Roy. lugdb.* 446.

Lychnis myrtifolia behen albo ſimilis. *Bauh. pin.* 205.

Ocymoides fruticoſum. *Cam. hort.* 109. *t.* 33.

Saponaria fruteſcens, acutis foliis, ex ſicilia. *Bocc. ſic.* 58. *t.* 30.

Habitat in Sicilia, Germania. ♄

11. SILENE foliis ſuborbiculatis carnoſis hirſutis, racemo ſecundo. craſſifolia.

Habitat ad Cap. b. Spei.

Caulis *bipedalis, firmus, hirſutus: Ramis alternis.* Folia *orbiculata ſ. obovata, obtuſiſſima, Portulaca, craſſa, carnoſa, utrinque piloſa: vix extimi pollicis magnitudine.* Racemus *terminalis, ſecundus, Flores* 8 *ſ.* 12, *triſti colore; calycibus hirſutis; bracteis ovatis. Petala emarginata, rite coronata. Piſtilla tria.*

12. SILENE petalis ſemibifidis, foliis ovatis ſcabriuſculis acutis, panicula elongata ſubaphylla. viridiflora.

Silene foliis lanceolatis, caule paniculato nudo, floribus erectis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb* 446.

Lychnis ocymaſtri facie, flore viridi. *Herm. parad.* 199. *t.* 199.

Habitat in Luſitania. ♂

Planta *pedalis & ultra.* Caules *erecti, teretes, pubeſcentes, geniculis incraſſatis.* Folia *lanceolato-ovata, pubeſcentia, viridia, acuta.* Rami *alterni.* Panicula *brachiata pedunculis dichotomis, paucifloris.* Calyces *nutantes, cylindrici, angulis decem viſcoſis, uti pedunculi.* Flores *albido-vireſcentes: petalis*

ſemibifidis: lobis recurvatis, linearibus. Stamina *longitudine tubi*; Piſtilla *longitudine petalorum.*

gigantea. 13. SILENE foliis radicalibus cochleariformibus obtuſiſſimis, caule ſubverticillato.

Silene foliis obverſe ovatis craſſis, limbis corollæ bifidis a ſole revolutis *Wach. ultr.* 391.

Lychnis græca, ſedi arboreſcentis folio & facie, flore albo. T. *Walth. hort.* 32. *t.* 11.

Habitat in Africa. ♂, *f.* ♄

Folia *prioris anni, maxima.* Caulis *poſterioris anni, bipedalis, ſimplex: articulis inferioribus brevibus, villoſis; ſuperioribus longiſſimis, nudis, viſcoſo-glutinoſis.* Folia *inferiora obovata, carnoſa, fragilia, concava, pubeſcentia, ſeſſilia.* Pedunculi *communes oppoſiti, horizontaliter patentes, breviſſimi, dichotomi.* Calyces *pubeſcentes* Corollæ *virides corona obſoleta, ut fere nulla quaſi Cucubali generis, ſed tamen aliquali.* Flores *noctu tantum explicati.*

bupleuroides. 14. SILENE petalis bifidis, floribus pedunculatis oppoſitis bractea brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris.

Silene caule folioſo herbaceo, foliis lanceolatis acutis glabris, calycibus erectis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb.* 446.

Lychnis orientalis, bupleuri folio. *Tournef. cor.* 2. *ic.* 2. *p.* 139. *t.* 154.

Habitat in Perſia.

*** *Floribus ex dichotomia caulis.*

Conoidea. 15. SILENE calycibus fructus globoſis acuminatis ſtriis triginta, foliis glabris, petalis integris. *Hort. upſ.* 110. *Sauv. monſp.* 146.

Cucubalus calycibus conicis ſtriatis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb.* 448.

Lychnis ſylveſtris latifolia, calycibus turgidis ſtriatis. *Bauh. pin.* 205.

Lychnis ſylveſtris. 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 288.

Habitat inter ſegetes Hiſpaniæ. ☉

conica. 16. SILENE calycibus fructus conicis ſtriis triginta, foliis mollibus, petalis bifidis. *Hort. upſ.* 110.

Lychnis ſylveſtris anguſtifolia, calycibus turgidis ſtriatis. *Bauh. pin.* 205.

Lych-

Lychnis glabra annua, foliis oblongis mucronatis, flore amplo rubello, capſula oblonga pyramidali. *Moriſ. hiſt. 2. p. 542. ſ. 5. t. 36. f. 6.*
Habitat in Hiſpania, Galloprovincia, Oriente. ⊙

17. SILENE calycibus glabris ovatis venoſo reticulatis, capſulis trilocularibus. Behen.
Lychnis veſicaria cretica, parvo flore purpuraſcente. *Dill. elth. 427. t. 317. f. 409.*
Lychnis cretica, parvo flore, calyce ſtriato purpuraſcente. *Tournef. cor. 24.*
Habitat in Creta. ⊙
Differt a Cucubalo Behen corona corollæ, petalorum laminis vix ¼ longitudine calycis, radice annua, corollis purpuraſcentibus, antheris albis. Calyx obtuſus. Flores nutantes, pedunculo e dichotomia, flore ipſo breviore.

18. SILENE petalis emarginatis, calycibus glabris reticulato-venoſis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo ſtricto. *Amæn. acad. 4. p. 314.* * ſtricta.
Silene caule ſubdichotomo, floribus erectis ſubſeſſilibus, foliis lanceolatis piloſo-viſcidis. *Amæn. acad 1. p. 158.*
Habitat in Hiſpania *&* Toloſæ. ⊙

19. SILENE calycibus fructiferis pendulis inflatis: angulis decem ſcabris. *Hort. upſ. 109.* * pendula.
Cucubalus floribus trigynis erectis, fructibus pendulis, calycibus ſtriis decem criſpis. *Hort. cliff. 170.*
β. Cucubalus floribus trigynis erectis, calycibus fructus pendulis anguloſis. *Hort. cliff. 171.*
Viſcago hirſuta ſicula, lychnidis aquaticæ facie, ſupina. *Dill. elth. 421. t. 312. f. 404.*
Habitat in Creta *&* Sicilia. ⊙

20. SILENE calycibus decemangularibus: dentibus tubum æquantibus, caule dichotomo. noctiflora.
Cucubalus calycibus fructus ovatis erectis: angulis decem: alternis venoſis. *Hort. upſ. 109.* * *Fl. ſvec. 2. n. 389. Sauv. monſp. 146.*
Lychnis noctiflora. *Bauh. pin. 205. Raj. hiſt 994.*
Ocymoides noctiflorum. *Cam. hort. 109. t. 34.*
Habitat in Suecia, Germania. ⊙

Calyces admodum viſcidi dentibus longioribus, quam in reliquis.

virginica. 21. SILENE calycibus floris cylindricis villoſis, panicula dichotoma
Lychnis flore ſimplici ſpecioſo coccineo, foliis oblongis acuminatis adverſis, caule viſcoſo. *Gron. virg.* 161.
Habitat in Virginia. ♃
Planta *polymorpha. Flores facie Lychnis dioicæ albæ, at ſaturate rubri; Calyces anguſtiores quam in congeneribus, hirſuti* Stamina *cum ſtylis extra florem prominentia.* Caulis *nunc ſimplex digiti longitudine, terminatus floribus in faſciculum collectis, nunc pedalis apice trichomus, pedunculo intermedio ſemper unifloro.* Folia *oblonga ſ. lato-lanceolata, ut in Gomphrena globoſa.*

antirrhina. 22. SILENE, foliis lanceolatis ſubciliatis, pedunculis trifidis, petalis emarginatis, calycibus ovatis. *Roy. lugdb.* 447
Silene petalis bilobis coronatis, floribus erectis, foliis ſubciliatis *Hort. upſ.* 114.
Silene corymbo dichotomo, floribus pedunculatis, ramis alternis erectis, foliis lanceolatis integerrimis. *Gron. virg.* 50.
Viſcago americana noctiflora, anthirrhini folio. *Dill. elth.* 442. *t.* 313 *f.* 403.
Habitat in Virginia, Carolina. ☉

rubella. 23. SILENE erecta lævis, calycibus ſubgloboſis glabris venoſis, corollis inapertis *Hort. upſ.* 112. *
Viſcago luſitanica, flore rubello vix conſpicuo. *Dill. elth.* 324. *t.* 314 *f.* 406.
Habitat in Luſitania, Oriente. ☉

inaperta. 24. SILENE caule dichotomo paniculato, calycibus lævibus, petalis breviſſimis emarginatis, foliis glabris lanceolatis.
Viſcago lævis, inaperto flore. *Dill. elth.* 424. *t.* 315. *f.* 407.
Habitat in Europa auſtrali. ☉
Stamina ſæpe 5. & *corolla abſque limbo.*

portenſis. 25. SILENE caule dichotomo paniculato, calycibus ſtri-

ſtriatis, petalis bifidis, foliis linearibus.
Habitat in Luſitania *Læſl.* ☉
Habitus S. inapertæ, at Folia anguſtiora & Calyces longitudinaliter ſtriati. Planta *ſpithamæa, brachiata, dichotoma.* Folia *linearia, acuta, glabra.* Pedunculi *filiformes, anguſtiſſimi, longi, erecti, e dichotomia caulis uniflori.* Calyces *clavati, longi, purpuraſcentes, ſtriis alternis albis.* Stamina *longitudine fere corollæ. An Silenes inapertæ ſola varietas? Amæn. acad.* 3. *p.* 409.

26. SILENE erecta lævis, calycibus erectis decangulis ſulcatis, petalis bifidis. *Hort. upſ.* 112. — *cretica.*
Viſcago foliis inferioribus bellidis, ſuperioribus tunicæ, calyce ſtrictiore & turgidiore. *Dill. elth.* 422. *t.* 314. *f.* 404, 405.
Lychnis viſcoſa, foliis inferioribus bellidi ſimilibus, flore minimo carneo ſ. rubro. *Magn. hort.* 126.
Habitat in Creta. ☉
Caulis *dichotomo-paniculatus, patens, filiformis: articulis viſcidis.* Calyces *glabri.* Flores *amæne purpurei, petalis ſemibifidis, erecto-patulis.*

27. SILENE petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus ſeſſilibus, foliis glabris. — *Muſcipula.*
Silene floribus triſtylis, foliis lanceolatis ſeſſilibus, capſulis trilocularibus, floribus ternis. *Sauv. monſp.* 145.
Lychnis ſylveſtris viſcoſa rubra alterna. *Bauh. pin.* 205.
Lychnis ſylveſtris. 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 289.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi.

28. SILENE foliis faſciculatis ſetaceis: ramorum florentium oppoſitis. *Roy. lugdb.* 447. — *polyphylla.*
Lychnis ſylveſtris, plurimis foliolis ſimul junctis. *Bauh. pin.* 205.
Lychnis ſylveſtris VIII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 290.
Habitat in Pannonia, Auſtria, Bohemia. ♃

29. SILENE floribus faſciculatis faſtigiatis, foliis ſuperioribus cordatis glabris. *Hort. upſ.* 110. — *Armeria.*
Silene foliis lanceolato ovatis glabris, floribus terminalibus faſciculatis faſtigiatis. *Hort. cliff.* 172. *Roy. lugdb.* 446. *Sauv. monſp.* 153.

Lychnis viſcoſa purpurea latifolia lævis. *Bauh. pin.* 205.
Armerius flos quartus. *Dod. pempt.* 176.
Habitat in Anglia, Gallia. ⊙

quadrifida. 30. SILENE petalis quadrilobis, caule dichotomo, floribus pedunculatis, foliis glabris recurvis. *Leyſ. hal.* 383.
Cucubalus quadrifidus. *Sp. pl.* 1. *p.* 415.
Lychnis alpina, foliis anguſtis reflexis, petalis quadripartitis. *Segu. veron.* 3. *p.* 186. *t.* 5. *f.* 1.
Lychnis ſaxatilis, linariæ folio, glabra, flore albo, petalis tricuſpidatis, ſemine limbo fimbriato. *Till. piſ.* 106.
Lychnis viſcoſa anguſtifolia major. *Bauh. pin.* 205.
Lychnis ſylveſtris X. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 291.
Caryophyllus minimus humilis alter exoticus. *Lob. ic.* 445.
Habitat in Italiæ, Auſtriæ *montibus.* ⊙

rupeſtris. 31. SILENE floribus erectis, petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis. *Fl. ſvec.* 367; 390. *It. W: goth.* 144. *
Silene floribus erectis laxe diſtantibus, caule dichotomo. *Fl. lapp.* 183.
Alſine alpina glabra. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 118. *Oed. dan. t.* 4. *Raj. hiſt.* 1003, 1031.
Auricula muris alpina glabra. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 360.
β. Caryophyllus holoſteus alpinus gramineus. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104. *Burſ. XI.* 117.
Habitat in montibus aridis Sveciæ, Helvetiæ. ♂
Varietas β. foliis linearibus in umbra nata.

Saxifraga. 32. SILENE caulibus unifloris, pedunculis longitudine caulis, foliis glabris, floribus hermaphroditis femineisque.
Caryophyllus ſaxifragus. *Bauh. pin.* 211.
Saxifraga antiquorum quibusdam. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 338.
Lychnis minor ſaxifraga. *Segu. ver.* 431. *t.* 6. *f.* 1.
Habitat in montibus cretaceis Galliæ, Italiæ. ♃
Radix *lignoſa, ramoſa.* Caules *plures, digitales, glabri.* Folia *oppoſita, linearia, acuta, glabra, per* 4 *ad* 6 *oppoſitiones.* Pedunculus *terminalis, filiformis longitudine caulis; raro pedunculus alter lateralis.* Flos *unicus.* Calyx *clavatus, glaber.* Petala *bifida limbo calyce breviore, ſubtus rubro.*

33. SI-

33. SILENE caulibus ſubunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentoſis longitudine calycis. vallesia.
Lychnis pumila ſaxatilis alpina, flore carneo, folio craſſo molli tomentoſo. *Amæn. acad.* 1. *p.* 158.
Lychnis maritima pinguis e corſica. *Bocc. muſ. t.* 34? *cui folia latiora breviora.*
Habitat in Alpibus Valleſiacis, Valdenſibus. *Allioni.*

34. SILENE açaulis. *Fl. lapp.* 184. *Fl. ſvec.* 368; 387. *Hall. helv.* 375. acaulis.
Lychnis alpina pumila, folio gramineo. *Bauh. pin.* 206. *Dill. elth.* 206. *t.* 167. *f.* 206 *Oed. dan. t.* 21.
Muſcus alpinus, lychnidis flore. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 767.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Auſtriacis, Helveticis, pyrenæis. ♃
Herba Bryo ſimilis. Petala emarginata.

STELLARIA.

1. STELLARIA foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis ramoſis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 391. * nemorum.
Alſine altiſſima nemorum. *Bauh. pin.* 250.
Alſine montana hederacea maxima. *Col. ecphr.* 1. *p.* 289. *t.* 290.
β. Alſine montana latifolia, flore laciniato. *Bauh. pin.* 250. *Rupp. jen.* 109.
Habitat in Europæ *nemoribus.*

2. STELLARIA foliis ovatis ſeſſilibus, caule dichotomo, floribus ſolitariis, pedunculis fructiferis reflexis. dichotoma.
Habitat in Alpibus Helveticis, Sibiricis. ⊙
Rami divaricati, dichotomi. Pedunculi fructiferi toti reflexi.

3. STELLARIA foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis quinquepartitis. radians.
Alſine ſaxatilis, anguſto & oblongo ſalicis folio, flore albo tenuiſſime laciniato. *Amm. ruth.* 83. *t.* 10.
Habitat in Sibiria.

4. STELLARIA foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis bifidis. Holoſtea.
Alſine foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 172. *Fl. ſvec.* 371; 392.
Caryophyllus holoſteus arvenſis, flore majore. *Bauh. pin.* 210.

Gra-

Gramen. *Fuchſ. hiſt.* 136.
Habitat in Europæ *nemoribus.*

graminea. 5. STELLARIA foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis.
Alſine foliis linearibus. *Fl. lapp.* 189; 393. *Fl. ſvec.* 372. *Hort. cliff.* 172. *Roy. lugdb.* 449.
Caryophyllus arvenſis glaber, flore minore. *Bauh. pin.* 210.
Gramen floridum minus. *Tabern. ic.* 232.
β. Alſine, folio gramineo anguſtiore, paluſtris. *Dill. app.* 69.
γ. Caryophyllus holoſteus alpinus anguſtifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104. *n.* 6. *Burſ. XI.* 2.
Habitat in ſiccis juniperetis ſepibus tectis Europæ. ♃

Ceraſtoides. 6. STELLARIA foliis oblongis, pedunculis ſubbifloris. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 394. *
Habitat in Alpibus Lapponicis.

biflora. 7. STELLARIA foliis ſubulatis, ſcapis ſubbifloris, petalis emarginatis, germinibus oblongis, calycibus ſtriatis *Fl. ſvec.* 2. *n.* 395. *
Sagina ramis erectis bifloris. *Fl. lapp.* 158. *Oed. dan. t.* 12.
Mœhringia ſcapis bifloris. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 316. *Amæn. acad.* 2 *p.* 264.
Alſine polygonoides, foliis brevibus, flore albo. *Segu. ver.* 3. *p.* 177. *t.* 4. *f.* 1.
Arenaria foliis ſubulatis, calycibus ſtriatis, germinibus oblongis, floribus corymboſis. *Amæn. acad.* 1. *p.* 158. *
Habitat in Alpibus Lapponicis. ♃
Planta *parva, facie Saginæ.* Folia *radicalia ſubulata, in acervum congeſta.* Caules *digitales, filiformes, maxima parte nudi: ſuperne bifidi in* 2. *pedunculos ſubjecto pari foliorum: altero pedunculo, in medio, foliolis duobus.*

Arenaria. 8. STELLARIA caule erecto bifido, ramis alternis, petalis emarginatis. *Sl. pl.* 1. *p.* 11. 26.
Habitat in Hiſpania. ⊙
Radix *fibroſa* Caulis *erectus, teres, ſpithamæus, pilis patulis pubeſcens & ſubglutinoſus.* Rami *alterni, longitudine fere caulis.* Folia *ſeſſilia, ſpatulata, a-*

pice

pice ovato, baſin verſus linearia anguſtiora, ſubtus & margine piloſa, ſupra vero vix manifeſte. Primus flos *e dichotomia caulis: reliqui ex alis ramorum alterni. Omnes majuſculi.* Pedunculi *recti, foliis longiores.* Calyx *viſcoſus uti tota planta, apicibus purpuraſcens, uti etiam Folia floralia* Corolla *campanulata, calyce longior, alba, obtuſiſſima petalis vix manifeſte emarginatis.* Stamina *alba, longitudine calycis. Antheræ cæruleſcentes.* Germen *globoſum.* Styli *tres, longitudine ſtaminum.*

ARENARIA.

1. ARENARIA foliis ovatis acutis carnoſis. *Fl. ſvec.* 375; 396. *Fl. lapp.* 149. *It. æl.* 151. peploides.
   Alſine litoralis, foliis portulacæ. *Bauh. pin.* 251. *Læſ. pruſſ.* 12. *t.* 2.
   Telephium maritimum, portulacæ folio. *Buxb. act.* 3. *p.* 271.
   Habitat ad litora maris Europæi *borealia.* ♃

2. ARENARIA foliis ovatis carinatis recurvis quadrifariam imbricatis. *Bauh. pin.* 211. *prodr.* 125. *Burſ. XI.* 135. tetraquetra.
   Habitat in Pyrenæis. ♃
   Herba *omnino Gypſophilæ aggregatæ, ſed Pedunculus uniflorus, terminalis.*

3. ARENARIA foliis ovatis obtuſis, pedunculo laterali bifloro. lateriflora.
   Habitat in Sibiria.
   Caulis *digitalis, filiformis, ſimpliciſſimus.* Folia *ovata, obtuſa, ſubpetiolata, glabra.* Pedunculus *axillaris unicus, longus, bifidus.* Corolla *calyce longior.*

4. ARENARIA foliis ovatis acutis petiolatis nervoſis. *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſvec.* 374; 397.* *Roy. lugdb.* 471. trinervia.
   Alſine plantaginis folio. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 364.
   Habitat in Europæ *ſylvis.* ☉

5. ARENARIA foliis ovatis nervoſis ſeſſilibus acutis, corollis calyce majoribus. *Amæn. acad.* 1. *p.* 162. *n.* 155. multicaulis.
   Alſine foliis lanceolatis, petalis integris calyce majoribus. *Hall. helv.* 390. *t.* 6. *f.* 3.
   Habitat in Alpibus Helvetiæ, Pyrenæis.

6. A-

ſerpyllifolia 6. ARENARIA foliis ſubovatis acutis ſeſſilibus, corollis calyce brevioribus. *Fl. ſvec.* 373; 398. *Hort. cliff* 173. *Roy. lugdb.* 451.
Alſine minor multicaulis. *Bauh. pin.* 251.
Alſine minor. *Fuchſ. hiſt.* 23.
Habitat in Europæ *ſylvis glareoſis.* ⊙

montana. 7. ARENARIA foliis lanceolato-linearibus ſcabris; caulibus ſterilibus longiſſimis procumbentibus. *Amœn. acad.* 4. *p.* 272. *
Alſine foliis linearibus acuminatis, petalis florum integris calyce duplo longioribus. *Monn. opſ.* 127.
Habitat in Galliæ *auſtralis montibus.*

rubra. 8. ARENARIA foliis filiformibus, ſtipulis membranaceis vaginantibus. *Fl. ſvec.* 376; 399.
campeſtris. α. Alſine, ſpergulæ facie, minor ſ. Spergula minor, ſubcæruleo flore. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 119.
Polygonum foliis gramineis, ſpergulæ capitulis. *Læſ. pruſſ.* 203. *t.* 63.
marina. β. Arenaria foliis linearibus longitudine internodiorum. *Hort. cliff.* 173. *Gron. virg.* 161 *Roy. lugdb.* 451.
Spergula marina noſtras. *Raj. hiſt.* 1034.
Alſine ſpergulæ facie media. *Bauh pin.* 251.
Habitat α in Europæ *arenoſis collibus; β: in littoribus marinis.* ⊙
Stamina in campeſtri certe 10 *ſunt: in maritima prope Aboam ſtamina tantum* 5 *obſervavit D. Kalm.*

media. 9. ARENARIA foliis linearibus carnoſis, ſtipulis membranaceis.
Arenaria teretifolia verna, flore albo, ſemine limbo foliaceo cincto. *Rupp. jen.* 2 *p.* 113.
Spergula annua, ſemine foliaceo nigro circulo membranaceo albo cincto. *Dill. giſſ.* 46. *E. N. C. cent.* 5. *ſ.* 6. *p.* 275. *t.* 4. *Moriſ. blæſ.* 228.
Alſine Spergulæ facie minima, ſeminibus marginatis. *T. Vaill. pariſ.* 8.
Habitat in Germania, Gallia.
Simillima A. rubræ maritimæ; *ſed minus ramoſa, caulibus magis adſcendentibus, tota pubeſcenti-viſcoſa.* Folia *carnoſa, linearia, acutiuſcula, ſupra depreſſiuſcula, ſubtus convexa.* Flores *albi, petalis calyce vix majoribus.* Semina *margine membranaceo cincta;* Planta *vernalis & filia ſpuria A. rubræ, ut fere* va-

varietas, quod imprimis ex ſtipulis ſcarioſo-membranaceis conſtat.

10. ARENARIA foliis ſemicylindricis carnoſis obtuſis, petalis lanceolatis, pedunculis terminalibus ſubbinatis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 315. * bavarica.
Alſine alpina, foliis teretibus obtuſis, flore albo. *Segu. veron.* 1. *p.* 429.
Saxifraga bavarica. *Raj. hiſt.* 1033.
Habitat in Bavaria, Baldo. ♃

11. ARENARIA foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calycum foliolis ovatis. ſaxatilis.
Arenaria foliis ſubulatis, calycinis laciniis membrana ipſis latiore auctis obtuſis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 281.
Spergula foliis aciformibus denſis, ramis ramoſis ſubnudis. *Sauv. monſp.* 45.
Alſine glabra, tenuiſſimis foliis, floribus albis. *Herm. par.* 12. *t.* 12.
Alſine ſaxatilis & multiflora, capillaceo folio. *Vaill. paris.* 7. *t.* 2. *f.* 3. *Hall. opuſc.* 113.
Alſine ſaxatilis, laricis folio, minor & minori flore. *T. Magn. monſp.* 11. *t.* 11.
Alſine caryophylloide tenuifolia, flore albo punctato. *Pluk. alm.* 22. *t.* 7. *f.* 3.
Anthyllis lychnitis annua. *Barr. ic.* 580.
Habitat in Germania, Helvetia, Gallia, Sibiria. ♃

12. ARENARIA foliis ſubulatis, caule paniculato, pedunculis ſimplicibus, capſulis erectis, petalis calyce brevioribus. tenuifolia.
Arenaria foliis ſubulatis; calycinis laciniis membrana ipſis anguſtiore auctis acutiſſimis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 282.
Alſine tenuifolia. *Bauh. pin.* 3. *p.* 364. *Vaill. pariſ.* 7. *t.* 3. *f.* 1. *Segu. ver.* 418. *t.* 6. *f.* 2.
Habitat in Helvetia, Gallia, Anglia, Italia. ♃
Habet in flore ſtamina decem.

13. ARENARIA foliis ſetaceis, caule ſuperne nudiuſculo, calycibus ſubhirſutis. laricifolia.
Alſine foliis faſciculatis, petiolis ſimplicibus, calyce hirſuto. *Hall. helv.* 388.
Alſine alpina, junceo folio. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 118.

Lych-

Lychnoides, juniperi folio, perennis. *Vaill. pariſ.* 121.
Habitat in montoſis Helvetiæ, Genevæ, Pariſiorum, Monſpelii. ♃

ſtriata. 14. ARENARIA foliis linearibus erectis oppreſſis, calycibus oblongis ſtriatis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 315.*
Auricula muris pulchro flore, folio tenuiſſimo. *Bauh. pin.* 3. *p.* 361.
Caryophyllus ſaxatilis, polygoni minoris folio & facie. *Burſ. XI.* 129.
Habitat in Alpibus Auſtriæ & Vallis *anguſtæ*. ♃

ciliata. 15. ARENARIA foliis ovatis ciliatis acutis.
Alſine, ſerpylli folio, multicaulis & multiflora. *Segu. ver.* 1. *p.* 421. *t.* 5. *f.* 2.
Habitat in Alpibus Rhæticis, *monte Abrahami.*

hiſpida. 16. ARENARIA foliis ſubulatis ſubtus hiſpidis.
Habitat Monſpelii *in monte calcaris.*
Habitus *Spergulæ*. Caules *ſimplices, pilis raris adſperſi.* Folia *oppoſita, ſubulata, plana, ſubtus pilis raris hiſpida.* Panicula *primum dichotoma, mox alternis pedunculis ramoſa.*

grandiflora. 17. ARENARIA foliis ſubulatis ſtrictis: radicalibus confertis, caulibus unifloris.
Alſine uniflora & grandiflora, foliis acuminatis, petalis integris. *Allion. pedem.* 49. *t.* 10. *f.* 1.
Habitat in Alpibus Valdenſium, Cenifii. ♃

CHERLERIA.

Sedoides. 1. CHERLERIA. *Hall. helv.* 391. *t.* 6. *opuſc.* 300. *t.* 1. *f.* 3. *Segu. ver.* 3. *p.* 180. *t.* 4. *f.* 3.
Lychnis alpina, muſcoſis foliis denſius ſtipatis, floribus parvis, calyce duriore. *Pluk. alm.* 233. *t.* 42. *f.* 8.
Sedum montanum perpuſillum luteum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 471. *ſ.* 12. *t.* 6. *f.* 14.
Sedum montanum perpuſillum, luteolis floribus. *Park. theatr.* 738.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Valeſiæ, Gotthardo. ♃

GARIDELLA.

Nigellaſtrum. 1. GARIDELLA. *Hort. cliff.* 170. *Hort. upſ.* 108. *Roy. lugdb.* 481.

Ga-

Garidella foliis tenuiſſime diviſis. *Garid. prov.* 203. *t.* 39.
Nigellaſtrum paris & fœniculaceis foliis. *Magn. hort.* 143. *t.* 143.
Nigella cretica, folio fœniculi. C. B. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 516. *ſ.* 12. *t.* 18. *f.* 6.
Habitat in Galloprovincia. ☉

MALPIGHIA.

1. MALPIGHIA foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis umbellatis. *Hort. cliff.* 169. *Hort. upſ.* 108. *Roy lugdb.* 459. *Mill. dict. t.* 181. *f.* 2. glabra.
Malpighia fruticoſa erecta, foliis nitidis ovatis acuminatis, floribus umbellatis, ramulis gracilibus. *Brown. jam.* 230.
Ceraſus jamaicenſis, fructu tetrapyreno. *Comm. hort.* 1. *p.* 145 *t.* 75.
Arbor baccifera, folio ſubrotundo, fructu ceraſino ſulcato rubro polypyreno: oſſiculis canaliculatis. *Sloan. jam.* 172 *hiſt.* 2. *p.* 106. *t.* 207. *f.* 2. *Raj. dendr.* 74.
Habitat in Jamaica, Braſilia, Surinamo, Curaſſao. ♄

2. MALPIGHIA foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis unifloris. punicifolia
Malpighia foliis ovatis integerrimis glabris. *Hort. upſ.* 108.
Malpighia fruticoſa erecta, ramulis gracilibus patentibus, floribus ſolitariis. *Brown. jam.* 230.
Malpighia mali punici facie. *Pluk. gen.* 46. *t.* 166. *f.* 2.
Ceraſus americana, myrti conjugatis foliis, fructu acerbo tetrapyreno. *Pluk. alm.* 94 *t.* 157. *f.* 7.
Habitat in America meridionali ♄

3. MALPIGHIA foliis lanceolatis integerrimis glabris, ſpicis lateralibus. nitida
Malpighia foliis oblongo-ovatis utrinque nitidis, racemis axillaribus. *Jacq. amer.* 21.
Habitat in America. ♄

4. MALPIGHIA foliis oblongo-ovatis: ſetis decumbentibus rigidis, pedunculis unifloris aggregatis. *Mill. dict. t.* 181. *f.* 1. urens.
Malpighia latifolia, folio ſubtus ſpinoſo. *Plum. gen.* 46. *t.* 16. *f.* 1.

Meſpilus americana, folio lato ſubtus ſpinoſo, fructu rubro. *Tournef. inſt.* 642

Arbor baccifera, folio oblongo ſubtiliſſimis ſpinis ſubtus obſito, fructu ceraſino ſulcato polypyreno: oſſiculis canaliculatis. *Sloan. jam.* 172. *hiſt.* 2. *p.* 106. *t.* 207 *f.* 3. *Raj. dendr* 74.

Habitat in America *calidiore.* ♄

Folia *ovato-oblonga, integerrima, ſubpetiolata, adſperſa, imprimis ſubtus, ſetis rigidis adpreſſis pungentibus; geminis: altera anteriore.* Stipulæ *utrinque* 2. Flores *axillares utrinque* 4, *pedunculis unifloris, geniculo inſtructis.*

angustifolia. 5. MALPIGHIA foliis lineari-lanceolatis: ſetis utrinque decumbentibus rigidis, pedunculis umbellatis. *Mill. dict. Jacq. amer.* 21.

Malpighia anguſtifolia, folio ſubtus ſpinoſo. *Plum. gen.* 46.

Habitat in America *meridionali.* ♄

craſſifolia. 6. MALPIGHIA foliis ovatis integerrimis ſubtus tomentoſis, racemis terminalibus.

Malpighia arborea, floribus ſpicatis, foliis ovatis acuminatis. *Brown. jam.* 230.

Malpighia arborea, foliis ſubrotundis alternis inferne ſublanuginoſis, ſpicis craſſis compoſitis terminalibus. *Brown. jam.* 231.

Malpighia latifolia, cortice ſanguineo. *Barr. æquin.* 72 ?

Tiliæ affinis laurifolia, arbuti floribus albis racemoſis odoratis, fructu pentagono. *Sloan. jam.* 136. *hiſt.* 2. *p.* 20. *t.* 163. *f.* 1.

Habitat in America *calidiore.* ♄

Arbor. Foliis *ovatis palmaribus craſſis ſubpetiolatis integerrimis, ſupra pubeſcentibus, ſubtus tomentoſis, ſæpius alternis.* Racemi *terminales longi tomentoſi.*

verbaſcifolia. 7. MALPIGHIA foliis lanceolato-ovatis tomentoſis integerrimis, racemis terminalibus.

Malpighia humilis, verbaſci folio & facie, caule craſſiſſimo. *Barr. æquin.* 71.

Baccifera arbor calyculata, foliis laurinis, fructu racemoſo eſculento ſubrotundo monopyreno pallide luteo. *Sloan. hiſt.* 2. *t.* 198 *f.* 2.

Habitat in America *calidiore.* ♄

Fo

Folia *lanceolato-ovata, in petiolos deſinentia, pedalia, villoſa, ſubtus denſiſſimo tomento veſtita.* Racemi *terminales, longi, villoſi.*

8. MALPIGHIA foliis lanceolatis dentato ſpinoſis ſubtus hiſpidis. aquifolia.
Malpighia anguſtis & acuminatis aquifolii foliis. *Plum. gen.* 46. *ic.* 168. *f.* 1.
Habitat in America *calidiore.* ♄

9. MALPIGHIA foliis ſubovatis dentato-ſpinoſis. coccigera
Malpighia humilis, ilicis coccigland iferæ foliis. *Plum. gen.* 46. *ic.* 168. *f.* 2.
Habitat in America *calidiore.* ♄

BANISTERIA.

1. BANISTERIA foliis ſinuato-anguloſis. angulosa
Acer ſcandens, folio anguloſo. *Plum. ſpec.* 18.
Clematis anguloſo folio, aceris fructu. *Plum. amer.* 77. *t.* 92. *Raj. ſuppl.* 328.
Habitat in America *calidiore.* ♄

2. BANISTERIA foliis ovatis, ſpicis lateralibus, ſeminibus erectis. purpurea.
Baniſteria foliis pinnatis: foliolis ovatis, ſpicis lateralibus, ſeminibus erectis. *Mill. dict.*
Acer ſcandens, pſeudoacaciæ folio, flore purpuraſcente. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 15.
Habitat in America *meridionali.* ♄

3. BANISTERIA foliis ovato-oblongis rigidis, racemis terminalibus. *Mill. dict.* laurifolia
Acer ſcandens, foliis laurinis. *Sloan. jam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 26. *Raj. dendr.* 94.
Habitat in Jamaica. ♄

4. BANISTERIA foliis ovato-oblongis acuminatis, racemis lateralibus, ſeminibus patentibus. *Fl. zeyl.* 176. * benghalensis.
Acer ſcandens, foliis citri, flore cæruleo ſpicato. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 14.
Acer benghalenſis, laurinis foliis, fructu tergemino. *Pluk. alm.* 7. *t.* 3. *f.* 1.
Habitat in Indiis. ♄

dichotoma. 5. BANISTERIA foliis ovatis, racemis dichotomis.
Baniſteria foliis ovatis, ramis dichotomis, ſeminibus extrorſum tenuioribus, introrſum lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. *
Acer ſcandens, convolvuli folio, flore ex aureo cinereo. *Plum. ſpec.* 18 *ic.* 13.
Habitat in America *calidiore.* ♄

fulgens. 6. BANISTERIA foliis ſubovatis ſubtus tomentoſis, racemis brachiatis, pedunculis umbellatis.
Baniſteria foliis ovatis, ramis ramoſis, ſeminibus extrorſum tenuioribus, introrſum lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. *
Baniſteria foliis orbiculatis, petiolis biglandulis, ſeminibus unialatis rugoſis, racemis ſubumbellatis alaribus. *Brown. jam.* 231.
Acer ſcandens minus, apocyni facie, folio ſubrotundo. *Sloan. jam.* 138. *hiſt.* 2. *p.* 27. *t.* 162. *f.* 2. *Raj. dendr.* 94.
Triopteris americana ſcandens, fructu fulgente majore aureo. *Pluk. mant.* 185.
Habitat in America. ♄

brachiata. 7. BANISTERIA foliis ſubovatis, ramis brachiatis, ſeminibus introrſum anguſtioribus.
Baniſteria foliis ſubovatis, ramis ramoſis, ſeminibus introrſum tenuioribus nullam lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. *
Baniſteria foliis ovatis acuminatis, floribus laxe ſpicatis, ramis diffuſis ſcandentibus. *Mill. dict.*
Habitat in America. ♄

TRIOPTERIS.

jamaicenſis. 1. TRIOPTERIS. *Hort. cliff.* 169. *
Acer ſcandens tricoccos, foliis citri, flore luteo minore. *Plum. ic* 9. *t.* 16?
Hiræa *reclinata. Jacq. amer.* 21?
Habitat in America *calidiore.* ♄

ERYTHROXYLON.

areolatum. 1. ERYTHROXYLON. *Amœn. acad.* 5. *p.* 397. *
Erythroxylon foliis ellipticis lineis binis longitudinalibus

libus ſubtus notatis, faſciculis florum ſparſis *Brown. jam.* 278. *t.* 38. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄

PENTAGYNIA.

AVERRHOA.

1. AVERRHOA caudice nudo fructificante, pomis oblongis obtuſangulis. *Fl zeyl.* 177. * Bilimbi.
Blinbingum teres. *Rumph. amb.* 1. *p.* 118. *t.* 36.
Bilimbi. *Rheed. mal.* 3. *p.* 55. *t.* 45. 46.
Habitat in India. ♄

2. AVERRHOA axillis foliorum fructificantibus, pomis oblongis acutangulis. *Fl. zeyl.* 178. * Carambola.
Mala goenſia, fructu octangulari pomi vulgari magnitudine *Baub. pin.* 433.
Prunum ſtellatum. *Rumph. amb.* 1. *p.* 115. *t.* 35.
Tamara Tonga ſ. Carambolas. *Rheed. mal.* 3. *p.* 51. *t.* 43. 44.
Habitat in India. ♄

3. AVERRHOA ramis nudis fructificantibus, pomis ſubrotundis. *Fl zeyl.* 179 acida.
Neli-poli. *Rheed. mal.* 3. *p.* 57. *t.* 47. 48 *Raj. hiſt.* 1450.
Cheramela. *Rumph. amb.* 7. *p.* 34. *t.* 33. *f.* 2.
Habitat in India. ♄

SPONDIAS.

1. SPONDIAS petiolis communibus compreſſis. *Læſt. it.* 209. purpurea.
Spondias diffuſa, foliis plurimis minoribus pinnatis, penna compreſſa ſulcata, floribus præcocibus. *Brown. jam.* 228.
Myrobalanus minor, folio fraxini alato, fructu purpureo oſſiculo magno fibroſo. *Sloan. jam.* 182. *hiſt.* 2. *p.* 126. *t.* 219. *f.* 3, 4, 5. *Raj. dendr.* 43.
Habitat in India *occidentali.* ♄

2. SPONDIAS foliolis nitidis. lutea.
Spondias. *Hort. cliff* 484. *Hobo. Læſt. it.* 209. *
Spondias foliolis plurimis pinnatis ovatis, racemis terminalibus, cortice interno rubente. *Brown. jam.* 229.

Monbin arbor, folio fraxini, flore luteo racemoſo. *Plum. gen.* 44.

Myrobalanus folio fraxini alato, fructu luteo, oſſiculo magno-fibroſo *Sloan. jam.* 181. *hiſt.* 2. *p.* 125. *t.* 219. *f.* 1, 2 *Raj dendr.* 43.

Prunus americana. *Mer. ſurin.* 13. *t.* 13. *bona.*

Prunus braſilienſis, fructu racemoſo ligno intus pro oſſiculo. *Raj. hiſt.* 1554.

Acaja & Ibametara *Marcgr. braſ.* 129.

β. Spondias foliis paucioribus pinnatis ovatis nitidis. *Brown. jam.* 229.

Habitat in America *meridionali.* ♄

COTYLEDON.

orbiculata. 1. COTYLEDON foliis ſubrotundis planis integerrimis. *Hort. cliff.* 276. *Roy. lugdb.* 454.

Cotyledon africanum fruteſcens incanum, orbiculatis foliis. *Herm. lugdb.* 349. *t.* 551. *Moris. hiſt.* 3. *p.* 474. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 39.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

ſpuria. 2 COTYLEDON foliis alternis ſpatulatis carnoſis integerrimis.

Cotyledon africana fruteſcens, folio longo & anguſto, flore flaveſcente *Comm. rar.* 23. *t.* 23. *Burm. afr. t.* 18, 19. *f.* 1. & *t.* 22. *f.* 1.

Cotyledon africana, foliis depreſſis cruciatis. *Walth. hort.* 16.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Simillima C. orbiculatæ, *differt ſaltem foliis oblongis & digito ſimilibus, ſed, quod præcipuum, alternis. Fructificatio adeo C. orbiculatæ, ut de matre dubium eſſe nequeat.*

hemiſphærica. 3. COTYLEDON foliis ſemigloboſis. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb* 454.

Cotyledon capenſis, folio ſemiglobato. *Dill. elth.* 112. *t.* 95. *f.* 111.

Habitat in Æthiopia. ♄

ſerrata. 4. COTYLEDON foliis ovalibus crenatis, caule ſpicato.

Cotyledon foliis radicalibus lanceolatis crenatis: caulinis ſubulatis. *Hort. cliff.* 497. *Roy. lugdb.* 454.

Coty-

Cotyledon cretica, folio oblongo fimbriato. *Dill. elth.* 113. *t.* 95. *f.* 112.
Habitat in Creta, Sibiria.

5. COTYLEDON foliis oblongis ſpinoſo-mucronatis, caule ſpicato. ſpinoſa.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.*
Habitus *ſpeciei 3. Folia integra ſpina ſetacea terminata. Flores quinquepartiti.*

6. COTYLEDON foliis cucullato-peltatis ſerrato-dentatis alternis, caule ramoſo, floribus erectis. *Gron. orient.* 141. umbilicus ♀
Cotyledon foliis peltatis. *Vir. cliff.* 39. *Roy. lugdb.* 454.
Cotyledon flore luteo, radice repente. *Dod. mem.* 265. *t.* 73. repens.
Cotyledon radice tuberoſa longa repente. *Moriſ. præl.* 257. *Raj. hiſt.* 1878.
Cotyledon luteum umbilicatum ſpicatum, radice repente majus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 471.
Umbilicus repens. *Cam. epit.* 858.
β. Cotyledon vera, radice tuberoſa. *Bauh. hiſt.* 5. *p.* 683. *tuberoſa.*
Cotyledon major. *Bauh. pin.* 285. *Raj. hiſt.* 1878.
Cotyledon umbilicus veneris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 63.
Sedum luteum murale ſpicatum, folio umbilicato rotundo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 470. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 4.
Habitat in Luſitania, Hiſpania, Anglia, Judæa. ♃

7. COTYLEDON foliis trifidis, floribus quadrifidis. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 454. laciniata.
Cotyledon afra, folio craſſo lato laciniato, floſculo aureo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 288. *t.* 288.
Telephium africanum, anguſtiori folio, flore aurantiaco. *Pluk. alm.* 362. *t.* 228. *f.* 3.
Telephium indicum. *Bont. jav.* 132.
Planta anatis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 275. *t.* 95.
Habitat in Ægypto, India. ♄

8. COTYLEDON foliis oblongis ſubteretibus, floribus faſciculatis. *Læfl. it. t.* 1. hiſpanica.
Cotyledon maritima, ſedi folio, flore carneo, fibroſa radice. *Tournef. inſt.* 90.
Cotyledon hiſpanica, ſedi teretifolii folio, flore umbellato rubro, fibroſa radice. *Minuart. ſched.* 3.

Cotyledon paluſtris. ſedi folio, floribus rubris longioribus. *Shaw. afr.* 177.

β. Cotyledon paluſtris, ſedi folio, floribus luteis brevioribus. *Shaw. afr.* 178. *f.* 178.

Habitat in Africa, Oriente, Hiſpania. ♂

Radix *fibroſa.* Caulis *ſimplex, teres, erectiuſculus, digitalis.* Folia *oblonga, teretiuſcula, obtuſiuſcula, ſeſſilia, ſubpiloſa, ſupra planiuſcula rufo-punctata.* Flores *faſciculati corymbo terminali.* Corollæ *infundibuliformes: extus rufeſcentes, ſubpiloſæ. Limbo quinquepartito, plano, acuto, ſupra incarnato ſtriis tribus purpuraſcentibus & apice purpureo.* Filamenta *craſſiuſcula, prominula.* Antheræ *minimæ.* Calyx *brevis.* Facies *herbæ eſt Sedi albi.*

SEDUM.

* *Planifolia.*

verticillatum. 1. SEDUM foliis quaternis. *Amæn. acad.* 2. *p.* 259. *t.* 4. *f.* 14. *

Sedum, aparines facie, tauromenitanum. *Raj. extr.* 233. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 473.

Habitat in Europa *maxime auſtrali*, & Sibiria. ♄

Telephium. 2. SEDUM foliis planiuſculis ſerratis, corymbo folioſo, caule erecto.

Sedum foliis planiuſculis patentibus ſerratis, corymbo terminali. *Hort. cliff.* 176. *Fl. ſvec.* 386; 400. *Mat. med.* 217. *Roy. lugdb.* 456.

Telephium vulgare. *Bauh. pin.* 287.

album. Telephium album. *Fuchſ. hiſt.* 800.

purpureum. β. Telephium purpureum majus. *Bauh. pin.* 287.

γ. Telephium purpureum minus. *Bauh. pin.* 287. *prodr.* 133.

δ. Telephium latifolium peregrinum. *Bauh. pin.* 287.

maximum. ε. Sedum foliis ovalibus ſerratis, umbellis in alis foliorum. *Hall. helv.* 35.

Telephium hiſpanicum 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 66.

Anacampſeros maxima. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 682.

Habitat in Europæ *ſicciſſimis.* ♄

Anacampſeros. 3. SEDUM foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymboſis.

Sedum foliis ſpatulatis indiviſis, umbella terminali. *Sauv. monſp.* 77.

Te-

Telephium repens, folio deciduo. *Bauh. pin.* 287.
Telephium VI. Cepæa plancii. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 67.
An campſeros minor, rotundiore folio, ſempervirens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 682.
Habitat in - - - - ♃
Folia hyeme decidua.

4. SEDUM foliis lanceolatis ſerratis planis, caule erecto, cyma ſeſſili terminali. Aizoon.
Sedum foliis planis ſerratis, corymbo folioſo. *Hort. upſ.* 116. *
Anacampſeros flore flavo. *Amm. ruth.* 96. *t.* 11.
Habitat in Sibiria. ♄

5. SEDUM foliis cuneiformibus concavis ſubdentatis aggregatis, ramis repentibus, cyma terminali. *Hort. upſ.* 116. hybridum.
Anacampſeros minor repens, flore purpureo. *Buxb. cent.* 1. *p.* 33. *t.* 61. *f.* 2.
Sedum minus repens, chamædryos foliis, e ſingulis foliorum alis radices agens. *Amm. ruth.* 93.
Habitat in Tataria *ad radices montium uralenſium*, Trapezunti. ♄

6. SEDUM foliis radicalibus faſciculatis ſpatulato-lanceolatis, caule ſubnudo ſimpliciſſimo. libanoticum.
Habitat in Palæſtina. *Haſſelquiſt.* ♃
Facies ſempervivi montani. Folia *Radicalia faſciculata, ſpatulato lanceolata, acuta, glabra, integerrima.* Caulis *ad latus radicis, adſcendens, ſemipedalis, ſimpliciſſimus, inferne adſperſus Foliis linearibus, acutis.* Racemus *terminalis, longitudine caulis.* *Pedicellis ſparſis, ſæpius bifloris.* Capſulæ *non divergentes, calyce cinctæ.*

7. SEDUM foliis planiuſculis angulatis, floribus lateralibus ſeſſilibus ſolitariis. *Hort cliff.* 176 *Roy. lugdb.* 456. ſtellatum
Sedum echinatum vel ſtellatum, flore albo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 680.
Sempervivum tertium. *Col. phytob.* 32. *t.* 11.
Cotyledon ſtellata. *Bauh. pin.* 295.
Habitat in Italia, Gallia, Helvetia.

8. SEDUM foliis planis, caule ramoſo, floribus pani- Cepæa.

culatis. *Hort. cliff.* 176.* *Roy. lugdb.* 456. *Sauv. monſp.* 76.
Sedum annuum album, oblongo portulacæ minoris folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 473. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 37.
Cepæa. *Bauh. pin.* 288. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 68.
Habitat Monſpelii, Genevæ, Halæ *ad lacum ſalſum.* ☉

* * *Teretifolia.*

dasyphyllum. 9. SEDUM foliis oppoſitis ovatis obtuſis carnoſis, caule infirmo, floribus ſparſis.
Sedum foliis cordato-ovatis compreſſis ſæpius oppoſitis, floribus ſparſis. *Sauv. monſp.* 8.
Sedum foliis ſemigloboſis ſubovatis ſeſſilibus quadrifariam imbricatis. *Wachend. ultr.* 391.
Sedum parvum, folio circinato, flore albo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 691.
Sedum minus, folio circinato. *Bauh. pin.* 283. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 473. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 35.
Aizoon daſyphyllum. *Dalech. hiſt.* 1133.
Habitat in Helvetia, Luſitania, Hiſpania, Italia. ☉

reflexum. 10. SEDUM foliis ſubulatis ſparſis baſi ſolutis: inferioribus recurvatis. *Fl. ſvec.* 2. *p.* 1296.
Sedum minus luteum, folio acuto. *Bauh. pin.* 283.
β. Sedum minus luteum ramulis reflexis. *Bauh. pin.* 283.
Habitat in Europa *ad radices montium.* ♃
Folia viridia, tenuius ſubulata, inferiora recurvata uti hamus.

rupeſtre. 11. SEDUM foliis ſubulatis quinquefariam confertis baſi ſolutis, floribus cymoſis. *Hort. cliff.* 176. *It. goth.* 178. *Fl. ſvec.* 388. *Roy. lugdb.* 466. *Gort. gelr.* 268.
Sedum rupeſtre repens, foliis compreſſis. *Dill. elth.* 343. *t.* 256. *f.* 333.
Habitat ad radices montium Europæ. ♃
Folia glauca, craſſius ſubulata, quinquefariam imbricata.

hiſpanicum. 12. SEDUM foliis teretibus acutis: radicalibus faſciculatis, cyma pubeſcente. *Amoen. acad.* 4. *p.* 273.*
Sedum hiſpanicum, folio glauco acuto, flore albido. *Dill. elth.* 342. *t.* 256. *f.* 332.
Habitat in Hiſpania. ♃

13. SE-

13. SEDUM foliis oblongis obtuſis teretiuſculis ſeſſilibus patentibus, cyma ramoſa. *Hort. cliff.* 177. *Fl. ſvec.* 387; 402. *Roy. lugdb.* 457. *Hall. helv.* 398. album.
Sedum minus teretifolium album. *Bauh. pin.* 283.
Vermicularis ſ. Illecebra major. *Lob. hiſt.* 205.
Habitat in Europæ *petris.*

14. SEDUM foliis fuſiformibus ſubdepreſſis: infimis quaternis, cyma ſubquadrifida, floribus pentandris, ſtaminibus reflexis. rubens.
Sedum foliis oblonge ovatis, floribus in ſummum caulem congeſtis, calyce rubente. *Hall. helv.* 396.
Sedum minimum montanum non acre, flore purpuraſcente parvo, ſemine ſtellato. *Raj. hiſt.* 692.
Sedum ſaxatile atrorubentibus floribus. *Bauh. pin.* 283. *prodr.* 132. *Scheuch. it.* 1. *p.* 48. *t.* 6. *f.* 3, 4. *Segu. ver.* 3. *p.* 207.
β Tillea erecta, floribus lateralibus, foliis obtuſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 129.
Tillea erecta. *Hort. upſ.* 24. *Sauv. monſp.* 129.
Sedum annuum minimum ſtellatum rubrum. *Magn. monſp.* 233. *t.* 237.
γ. Sedum arvenſe, flore rubente. *Bauh. pin.* 283. *prodr.* 132. *Segu. ver.* 1. *p.* 461.
δ. Sedum minus teretifolium alterum. *Bauh. pin.* 283.
ε. Sedum minus teretifolium luteum. *Bauh. pin.* 283.
Habitat in Europa *auſtrali.* ☉
Planta (an unica α—ε?) mea. Caulis *digitalis, ſimplex pilis raris viſcoſis.* Folia *ſparſa, patentia, oblonga, obtuſa, carnoſa: inferiora quaterna.* Cyma *tri-ſ. quadrifida ramis recurvis.* Flores *ſeſſiles.* Corolla *alba, valde mucronata carina villoſa purpuraſcente.* Stamina 5, *mox recurvata.* Germina *ſubpiloſa,* Fructus *purpuraſcens. Craſſulam dicerem ob ſtamina; ſed Petala 5 omnino Sedi & habitus.*

15. SEDUM foliis ſubovatis adnato ſeſſilibus gibbis ereectiuſculis alternis, cyma trifida. *Hort. cliff.* 177. *Fl. ſvec.* 389; 403. *Mat. med.* 218. *Roy. lugdb.* 456. acre.
Sempervivum minus vermiculatum acre. *Bauh. pin.* 283.
Illecebra ſ. Sempervivum tertium. *Dod. pempt.* 129.
Habitat in Europæ *campis ſicciſſimis ſteriliſſimis.* ♃

16. SE-

ſexangulare. 16. **SEDUM** foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis ſexfariam imbricatis. *Fl. ſvec.* 390; 404.*
Sempervivum minus vermiculatum inſipidum. *Bauh. pin.* 284?
Sempervivum minimum. *Cam. epit.* 856.
Habitat in Europæ *borealis campis apricis ſiccis.* ♃
Differt a præcedenti, cui ſimillimum, Foliis ſexfariam oblique imbricatis; Ramis nunquam copioſis, ut ceſpitem conſtituant; Floribus in ſingulo ramo cymæ raro ultra tres.

annuum. 17. **SEDUM** caule erecto ſolitario annuo, foliis ovatis ſeſſilibus gibbis alternis, cyma recurva. *Fl. ſvec.* 391; 405.*
Sedum minimum non acre, flore albo. *Raj. angl.* 3. *p.* 270. *t.* 12. *f.* 2. *figura tenus.*
Habitat in Europa *boreali.* ☉

villoſum. 18. **SEDUM** caule erecto, foliis planiuſculis, pedunculisque ſubpiloſis.
Sedum paluſtre ſubhirſutum purpureum. *Bauh. pin.* 283.
Sedum minus III. ſ. paluſtre. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 59.
Sedum paluſtre II. *Oed. dan. t.* 24.
Habitat in pratis paludoſis Germaniæ, Angliæ, Galliæ, Pyrenæis.

PENTHORUM.

ſedoides. 1. **PENTHORUM.** *Gron. virg.* 51.* *Act. upſ.* 1744. *p.* 12. *t.* 2.
Habitat in Virginia. ♃. ☉

OXALIS.

* *Scapo radicali.*

Acetoſella. 1. **OXALIS** ſcapo unifloro, foliis ternatis, radice ſquamoſo-articulata. *Hort. cliff.* 175. *Fl. ſvec.* 385; 406. *Roy. lugdb.* 458. *Mat. med.* 216.
Oxalis foliis ternatis: ſcapo unifloro. *Fl. lapp.* 194.
Trifolium acetoſum vulgare. *Bauh. pin.* 330.
Trifolium acetoſum. *Dod. pempt.* 578.
β. Oxys flore ſubcæruleo. *Tournef. inſt.* 88.
γ. Oxys flore purpuraſcente. *Tournef. inſt.* 88.
Habitat in Europæ *borealis ſylvis.* ♃

2. O-

2. OXALIS ſcapo unifloro, foliis ternatis indiviſis ciliatis. purpurea.
Oxalis ſcapo unifloro, foliis ternatis, radice bulboſa. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 458. *Sp. pl.* 1. *p.* 433. *Ehret. pict. t.* 10. *f.* 2.
Oxalidi affinis planta bulboſa africana, flore purpureo magno. *Breyn. cent.* 102. *t.* 46.
Oxys bulboſa africana rotundifolia, caulibus & floribus purpureis amplis. *Comm. hort.* 1. *p.* 41. *t.* 21.
Oxys bulboſa trifolia hirſuta, flore albo. *Burm. afr.* 67. *t.* 27. *f.* 3.
Oxys africana bulboſa trifolia, flore luteo magno. *Seb. muſ.* 1. *p.* 37. *t.* 22. *f.* 10.
Habitat in Æthiopia. ♃

3. OXALIS ſcapo unifloro, foliis ternatis ſemibifidis: lobis lanceolatis. longiflora.
Habitat in Virginia.
Caulis *nudus, ſimplex, ſquamis aliquot adſperſus, e radice per terram exit terminatus Umbella ex foliis novem & flore unico.* Folia *petiolata, ternata: foliolis ſeſſilibus, plus quam ſemibifidis: lobis lanceolatis.* Pedunculus *uniflorus, in medio ſtipularum pari notatus.* Flos *unicus, longus.*

4. OXALIS ſcapo unifloro foliis ternatis bipartitis. flava
Oxalis bulboſa, anguſtis digitatis foliis, flore ſolitario luteo. *Burm. afr.* 68. *t.* 27. *f.* 4.
Oxys africana bulboſa, floribus amplis luteis, foliis minimis hirſutis. *Raj. ſuppl.* 549.
Oxalis africana bulboſa, foliis ſimpliciter decaphyllis, flore flavo. *Burm. afr.* 69. *t.* 27. *f.* 5.
Oxalis bulboſa, ſimplici caule ad ſummum folioſo, flore luteo. *Burm. afr.* 81. *t.* 30. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♃

5. OXALIS ſcapo umbellifero, foliis ternatis obcordatis, calycibus apice calloſis. violacea.
Oxalis caule aphyllo, flore purpureo, radice tuberoſa rotunda. *Gron. virg.* 161.
Oxys purpurea virginiana, radice lilii more nucleata. *Pluk. alm.* 274. *t.* 102. *f.* 4.
Habitat in Virginia, Canada. ♃
Affinis ſequenti, ſed huic Foliola *parum biloba, illi ſemibifida; huic calycis foliola ovata, illi lanceolata, utrique apice calloſa.*

6. O-

Pes capræ. 6. OXALIS ſcapo umbellifero, foliis ternatis ſubbipartitis apice ſubtus calloſis. *Mill. ic.* 195. *f.* 1.
Oxalis bulboſa pentaphylla & hexaphylla, floribus magnis luteis & copioſis. *Burm. afr.* 80. *t.* 29. & *t.* 28. *f.* 3.
Habitat in Æthiopia. ♃
Foliola obcordata, biloba ſ. ſemibifida, obtuſa, glabra, tenera. Flos flaviſſimus. Radix granulata.

ſenſitiva. 7. OXALIS ſcapo umbellifero, foliis pinnatis. *Fl. zeyl.* 180. *
Oxyoides malabarica ſenſitiva, caule viridi glabro, flore luteo majore. *Garc. act. angl.* 1730. *p.* 379. *t.* 2.
Herba Mimoſa malabarienſium. *Zan. hiſt.* 199. *t.* 61.
Herba ſentiens. *Rumph. amb.* 5. *p.* 301. *t.* 104. *f.* 2.
Herba viva. *Cluſ. exot.* 290.
Herba viva foliis polypodii. *Bauh. pin.* 259.
Todda vaddi. *Rheed. mal.* 9. *p.* 33. *t.* 19.
Habitat in India.

* * *Foliis caulinis alternis.*

verſicolor. 8. OXALIS caule ramoſo, pedunculis unifloris, foliis paſſim verticillatis linearibus emarginatis apice ſubtus calloſis.
Oxalis caule ſimplici, pedunculo unifloro abbreviato, foliis filiformibus ſubramoſis. *Sp. pl.* 434.
Oxalis bulboſa trifolia, foliis linearibus obtuſis, flore externe rubro, intus albo. *Burm. afr.* 67. *t.* 27. *f.* 1.
Oxys africana, foliis tenuiſſimis in ſummitate caulis. *Raj. ſuppl.* 598.
β. Oxys bulboſa africana anguſtifolia, flore rubro obſoleto amplo. *Raj. ſupp.* 548.
Oxys africana, foliis tenuiſſimis, flore amplo verſicolore. *Pluk. amalth.* 169. *t.* 434. *f.* 5.
Oxalis bulboſa anguſtifolia, caule folioſo, flore rubro. *Burm. afr.* 66. *t.* 27. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♃

incarnata. 9. OXALIS caule ſubramoſo bulbifero, pedunculis unifloris, foliis paſſim verticillatis foliolis obcordatis.
Oxalis pedunculis unifloris, caule dichotomo. *Sp. pl.* 433.
Oxalis caule bulbifero. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 458.

Oxys

Oxys bulboſa æthiopica minor, folio cordato, flore ex albido purpuraſcente. *Comm. hort.* 1. *p.* 43. *t.* 22.
Habitat in Æthiopia. ♃
Folia reſpective ad lucem ſubtus incarnata. Bulbi ex alis poſt floreſcentiam naſcuntur.

10. OXALIS caule ramoſo, pedunculis unifloris, foliis ſeſſilibus: foliolis lanceolatis. hirta.
Oxalis caule ramoſo, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus, floribus lateralibus ſolitariis. *Roy. lugdb.* 532.
Oxalis radice longa fibroſa, caulibus ramoſis, foliis ternis anguſtis, florum petiolis longiſſimis. *Burm. afr.* 71. *t.* 28. *f.* 2.
Oxys bulboſa africana, flore purpureo, foliis piloſis, pedunculis privis. *Seb. muſ.* 1. *p.* 33. *t.* 22. *f.* 11.
Oxys africana, hirſuta latioribus foliis, flore magno purpureo. *Pluk. amalth.* 164.
β. Oxalis bulboſa, foliis anguſtis ternis hirtis, flore purpureo. *Burm. afr.* 70. *t.* 28. *f.* 1.
Oxys africana bulboſa, flore purpureo, caule folioſo. *Raj ſuppl.* 599.
Oxys africana bulboſa, dorycnii monſpelienſium parvis foliis, floribus purpureis amplis. *Pluk. amalth.* 164. *t.* 434. *f.* 7.
Habitat in Æthiopia.
Caulis ſolidior. Folia alterna, ſeſſilia, obtuſiuſcula, ſubtus hirta. Pedunculi uniflori, hirti, axillares, longi uti Calyces. Radix bulboſa.

11. OXALIS caule ramoſo diffuſo, pedunculis umbelliferis. *Hort. cliff.* 175. *Hort. upſ.* 116. *Roy. lugdb.* 158. *Sauv. monſp.* 173. *Gort. gelr.* 91. corniculata.
Oxys flavo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 249.
Trifolium acetoſum corniculatum. *Bauh. pin.* 330. luteum minus repens, etiam procumbens. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 183. *ſ.* 2. *t.* 17. *f.* 2.
Habitat in Italia, Sicilia. ☉
Confer. α. Oxalis lutea annua, floribus dentatis. *Few. per.* 3. *p.* 49. *t.* 24.
β. Oxys lutea americana humilior annua. *Dill. elth.* 299. *t.* 221. *f.* 288.
Oxys zeylanica. *Burm. zeyl.* 179. *differt tantum caule repente & quod minor.*

ſtricta. 12. OXALIS caule ramoſo erecto, pedunculis umbelliferis. *Gron. virg.* 161. *Brown. jam.* 231.
Oxys americana erectior. *Tournef. inſt.* 80.
Trifolium acetoſum corniculatum luteum majus rectum indicum ſ. virgineum. *Moriſ. hiſt.* 2. p. 184. ſ. 2. t. 17. f. 3.
Habitat in Virginia.
Affinis nimium præcedenti, ut fere varietas.

fruteſcens. 13. OXALIS caule fruticoſo erecto, pedunculis umbelliferis, foliis ternatis ovatis: intermedio petiolato.
Oxalis caule erecto fruticoſo, foliis ternatis impari maximo. *Mill. dict.* 7.
Oxys lutea fruteſcens, trifolii bituminoſi facie. *Plum. ſpec.* 2. *ic.* 213. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.* ♄

Barrelieri. 14. OXALIS caule ramoſo erecto, pedunculis bifidis racemiferis. †
Trifolium acetoſum americanum, rubro flore. *Barr. rar.* 64. *t.* 1139. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 63. *t.* 51.
Habitat in America.

SURIANA.

maritima. 1. SURIANA. *Hort. cliff.* 492.
Suriana foliis portulacæ anguſtis. *Plum. gen.* 37. *ic.* 249. *f.* 1.
Suriana maritima, foliis lanceolatis, floribus ſingularibus. *Brown. jam.* 190.
Arbor americana, ſalicis folio, frondoſa bermudienſis. *Pluk. alm.* 44. *t.* 241. *f.* 5.
Habitat in Americæ *calidioris maritimis.* ♄
Stamina huic 10 *adſcripſit. D. Jacquin.*

AGROSTEMMA.

Githago. 1. AGROSTEMMA hirſuta, calycibus corollam æquantibus petalis integris nudis.
Agroſtemma. *Hort. cliff.* 175. *Fl. ſvec.* 383.; 407. *Roy. lugdb.* 449.
Lychnis ſegetum major. *Bauh. pin.* 204.
Lolium. *Fuchſ. hiſt.* 127.
Habitat inter Europæ *ſegetes.* ☉

Cœliroſa. 2. AGROSTEMMA glabra, foliis lineari-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis. *Hort. upſ.* 115.

Lych-

Lychnis ſegetum, Nigellaſtrum minus glabrum dicta, flore eleganter rubello. *Moriſ. hiſt* 2. *p* 543. *ſ.* 5. *t.* 22. *f.* 32.
Lychnis foliis glabris, calyce duriore. *Bocc. ſic.* 27.
Pſeudo Melanthium glabrum ſiculum. *Raj. hiſt.* 999.
Habitat in Sicilia, Oriente. ⊙

3. AGROSTEMMA tomentoſa, foliis ovato lanceolatis, petalis integris coronatis. *Hort. upſ.* 115. Coronaria.
Coronaria. *Hort. cliff.* 174. *Roy lugdb.* 449
Lychnis coronaria dioſcoridis ſativa. *Bauh. pin.* 203.
Lychnis. *Cam. epit* 569.
Habitat in Italia. ♂
Naturalis planta corolla alba medio rubra eſt.

4. AGROSTEMMA tomentoſa, petalis emarginatis. Flos Jovis.
Lychnis coronaria ſylveſtris. *Bauh. pin.* 204. *Moriſ. hiſt.* 2 *p.* 540. *ſ.* 5. *t.* 36 *f.* 2.
Lychnis umbellifera montana helvetica. *Zan. hiſt.* 128. *t.* 51. *Raj. hiſt.* 993.
Habitat in Helvetia.

LYCHNIS.

1. LYCHNIS floribus faſciculatis faſtigiatis. *Hort. cliff.* 174. *Hort. upſ.* 115. *Roy. lugdb.* 449. chalcedonica.
Lychnis hirſuta, flore coccineo, major. *Bauh. pin.* 203.
Flos conſtantinopolitanus. *Dod. pempt.* 178.
Habitat in Tataria. ♃

2. LYCHNIS petalis quadrifidis, fructu ſubrotundo. *Hort. cliff.* 174. *Fl. ſvec.* 384; 408. *Roy. lugdb.* 139. Flos cuculi.
Caryophyllus pratenſis, flore laciniato ſimplici ſ. Flos cuculi. *Bauh. pin.* 210.
β. Caryophyllus pratenſis, flore pleno. *Bauh. pin.* 210. *Mill. ic.* 169. *f.* 2.
Odontites plinii. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 292; 293.
Habitat in pratis Europæ *humidiuſculis.* ♃

3. LYCHNIS petalis integris. Viſcaria.
Silene floribus pentagynis, capſulis quinquelocularibus. *Hort cliff.* 172. *Fl. ſvec.* 364; 409. *Roy. lugdb.* 445.
Lychnis ſylveſtris viſcoſa rubra anguſtifolia. *Bauh. pin.* 205.
Lychnis ſylveſtris IV. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 289.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis pratis ſiccis.* ♃

alpina. 4. **LYCHNIS** petalis bifidis, floribus corymboſis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 410. *
Silene floribus corymboſis, caule erecto, foliis lanceolato-linearibus. *Roy. lugdb.* 447.
Silene lapponica alpina, facie viſcariæ. *Fl. lapp.* 185. *
Silene floribus in capitulum congeſtis. *Hall. helv.* 376. *t.* 7.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Sibiricis, Pyrenaicis. ♃. ♂

ſibirica. 5. **LYCHNIS** petalis bifidis, caule dichotomo, foliis ſubhirtis.
Habitat in Sibiria. *Gmelin.* ♃
Statura Silenes rupeſtris, ſed Radix perennis, Folia minus glabra, & Styli 5 diſtingvunt plantam.

dioica. 6. **LYCHNIS** floribus dioicis. *Hort. cliff.* 171. *Fl. ſvec.* 361; 411. *Roy. lugdb.* 448.
Cucubalus caule compoſito, calycibus oblongo ovatis. *Fl. lapp.* 182.
Lychnis ſylveſtris ſ. aquatica purpurea ſimplex. *Bauh pin.* 204.
Lychnis ſylveſtris noctiflora alba ſimplex, calyce ampliſſimo. *Till. piſ.* 105. *t.* 41. *f.* 1.
Melandrium plinii genuinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 394. mas.
β. Cucubalus floribus hermaphroditis pentagynis, capſulis unilocularibus. *Hort. cliff.* 170.
Lychnis ſylveſtris alba ſimplex. *Bauh. pin.* 204.
γ. Lychnis alba multiplex. *Bauh. pin.* 204.
Habitat in Europæ *frigidæ pratis ſucculentis.* ♃
Variat floribus hermaphroditis, licet rarius.

apetala. 7. **LYCHNIS** calyce inflato, corolla calyce breviore, caule ſubunifloro, flore hermaphrodito.
Cucubalus caule ſimpliciſſimo unifloro, petalis calyce brevioribus. *Fl. ſvec.* 363; 412.
Cucubalus caule ſimpliciſſimo unifloro, corolla incluſa. *Fl. lapp.* 181. *t.* 12. *f.* 1.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Sibiricis. ♃
In Sibiria planta caule multifloro lecta eſt. Hæc hermaphrodita.

CE-

CERASTIUM.

* *Capſulis oblongis.*

1. CERASTIUM foliis connatis. *Hort. cliff.* 173. *Hort. upſ.* 115. *Roy. lugdb.* 450. perfoliatum.
Myoſotis orientalis perfoliata, lychnidis folio. *Tournef. cor.* 18. *Dill. elth.* 295. *t.* 217. *f.* 284.
Habitat in Græcia. ⊙

2. CERASTIUM foliis ovatis, petalis calyci æqualibus, caulibus diffuſis. *Fl. ſvec.* 2. 415. vulgatum.
Ceraſtium floribus decandris, petalis ſubtridentatis calyce majoribus. *Læfl. it.* 143 *
Myoſotis arvenſis hirſuta, parvo flore albo. T. *Vaill. pariſ.* 142. *t.* 30. *f.* 1.
Alſine hirſuta, magno flore. *Bauh. pin.* 251.
Auricula muris quorundam, flore parvo, vaſculo tenui longo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 359.
Habitat in Scaniæ *&* Europæ *auſtralioris pratis, areis.*
Simile C. viſcoſo, ſed denſo cæſpite creſcens.

3. CERASTIUM erectum villoſo-viſcoſum. *Hort. cliff.* 174. *Fl. ſvec.* 379; 414. *Roy. lugdb.* 450. viſcoſum.
Ceraſtium corolla calyci æquali. *Fl. lapp.* 193.
Myoſotis hirſuta altera viſcoſa. *Vaill. pariſ.* 142. *t.* 30. *f.* 1. 3.
Alſine hirſuta altera viſcoſa. *Bauh. pin.* 251.
Habitat in Europæ *pratis macilentis.* ⊙

4. CERASTIUM floribus pentandris, petalis emarginatis. *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſvec.* 382; 416. * *It. œl.* 17. *Roy. lugdb.* 450. *Gron. virg.* 51. *Gort. gelr.* 90. ſemidecandrum.
Ceraſtium corolla calyce breviore. *Fl. lapp.* 193.
Ceraſtium hirſutum minus, parvo flore. *Raj. angl.* 3. *p.* 348. *t.* 15. *f.* 1.
Myoſotis arvenſis hirſuta minor. *Vaill. pariſ.* 142. *t.* 30. *f.* 2.
Habitat in campis apricis ſteriliſſimis Europæ *borealis.* ⊙
Filamenta *huic 5 ſterilia, 5 antherifera.*

5. CERASTIUM floribus pentandris, petalis integris. *Læfl. it.* 142. * pentandrum.
Habitat in Hiſpania

Planta *minima, ſimilis C. ſemidecandro, a quo differt: colore viridi nec incano. Staminibus 5 ſertilibus; nec 5 aliis anthera deſtitutis. Petalis calyce longe brevioribus lanceolatis acutis; nec acute emarginatis.*

arvenſe. 6. CERASTIUM foliis lineari-lanceolatis obtuſis glabris, corollis calyce majoribus. *Fl. ſvec.* 381; 417.
Ceraſtium foliis calycibusque hirſutis. *Hort. cliff.* 174. *Roy. lugdb.* 450.
Myoſotis arvenſis hirſuta, flore majore. *Vaill. pariſ.* 141. *t.* 30. *f.* 4.
Caryophyllus arvenſis hirſutus, flore majore. *Bauh. pin.* 210.
Habitat in Scania *&* *auſtraliori* Europa. ♃

dichotomum. 7. CERASTIUM foliis lanceolatis, caule dichotomo ramoſiſſimo, capſulis erectis. *Roy. lugdb.* 450.
Lychnis ſegetum minor. *Bauh pin.* 204.
Alſine corniculata. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 184.
Habitat inter ſegetes Hiſpaniæ. ⊙

alpinum. 8. CERASTIUM foliis ovato-lanceolatis, caule diviſo, capſulis oblongis.
Ceraſtium foliis ovato lanceolatis, corollis calyce majoribus *Fl. ſvec.* 380; 418.
Ceraſtium foliis lanceolato-ovatis, caule ſubunifloro. *Roy. lugdb.* 451.
Ceraſtium corolla calyce majore. *Fl. lapp.* 192.
Caryophyllus holoſteus alpinus latifolius. *Oed. dan. t.* 6.
Alſine myoſotis facie lychnis alpina, flore amplo niveo, repens. *Raj. angl.* 3. *p.* 349. *t.* 15. *f.* 2.
Habitat in Alpibus Europæ.

* * *Capſulis ſubrotundis.*

repens. 9. CERASTIUM foliis lanceolatis, pedunculis ramoſis, capſulis ſubrotundis.
Ceraſtium caule perenni procumbente, foliis lanceolatis tomentoſis. *Roy. lugdb.* 450.
Ceraſtium perenne procumbens. *Hort. cliff.* 174.
Myoſotis arvenſis, polygoni folio. *Vaill. pariſ.* 141. *t.* 30. *f.* 5.
Ocymoides lychnitis reptante radice. *Col phytob.* 115. *t.* 31.
Lychnis incana repens. *Bauh. pin.* 206.
Habitat in Gallia, Italia. ♃

10. CE

10. CERASTIUM foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis unifloris ſubtomentoſis, capſulis globoſis. ſtrictum.

Alſine alpina ſubhirſuta, lineariæ folio. *Scheuch. alp.* 2. *p.* 130.

Caryophyllus holoſteus alpinus, foliis ſtrictiſſimis glabris acutis, flore magno. *Burſ. XI* 119.

Habitat in Alpibus Auſtriacis.

Facies Auriculæ muris pulchro flore, folio tenuiſſimo 1. *B.* 3. *p.* 360, *ſed* Flos *Arenariæ montanæ.* Folia *linearia, acuminatiſſima, ſtricta, glabra.* Caules *glabri, procumbentes.* Pedunculus *uniflorus ſ. biflorus, in medio Bracteis duabus, brevibus, lanceolatis, latioribus; ſubtomentoſus uti Calyx.*

11. CERASTIUM caule perenni procumbente, foliis lineari-lanceolatis ſubhirſutis. ſuffruticoſum.

Myoſotis tenuiſſimo folio rigido. *Tournef. inſt.* 205.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

12. CERASTIUM foliis lanceolatis ſcabris, petalis crenatis, capſulis globoſis. maximum.

Habitat in Sibiria. D. *Gmelin.*

13. CERASTIUM foliis cordatis ſeſſilibus, floribus ſolitariis, fructibus pendulis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 413. * aquaticum.

Alſine major. *Bauh. pin.* 250.

Alſine maxima ſolanifolia. *Mentz. pug.* 2. *t.* 1. *f.* 3.

Habitat ad littora lacuum Europæ. ♃

14. CERASTIUM glabrum, caule ſtricto, foliis lanceolatis, pedunculis longiſſimis, capſulis globoſis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 315. * manticum.

Alſine caryophylloides glabra, florum pediculis longiſſimis. *Segu. veron.* 3 *p.* 178. *t.* 4. *f.* 2.

Habitat Veronæ. ☉

15. CERASTIUM foliis ovatis ſubtomentoſis, ramis ſubunifloris, capſulis globoſis. latifolium.

Caryophyllus holoſteus alpinus latifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104.

Habitat in Alpibus Helvetiæ. ♃

16. CERASTIUM foliis oblongis tomentoſis, pedunculis ramoſis, capſulis globoſis. tomentoſum

Ceraſtium foliis lanceolato-linearibus ſubhirſutis, corolla calycem ſuperante. *Sauv. monſp.* 142.
Caryophyllus holoſteus tomentoſus latifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104.
β. Caryophyllus holoſteus tomentoſus anguſtifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104.
Habitat in Granada. ♃

SPERGULA.

arvenſis. 1. SPERGULA foliis verticillatis, floribus decandris. *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſuec.* 377. 419. *Roy. lugdb.* 451.
Spergula fructu pendulo. *Fl. lapp.* 190.
Spergula. *Dod. pempt.* 527.
Alſine Spergula dicta major. *Bauh. pin.* 251.
Habitat in Europæ *agris.* ☉

pentandra. 2. SPERGULA foliis verticillatis, floribus pentandris. *Læſl. it.* 143.
Spergula foliis filiformibus verticillatis raris, ſeminibus nigris. *Sauv. monſp.* 167.
Alſine ſpergulæ facie minima, ſeminibus emarginatis. *Tournef. inſt.* 244. *Vaill. pariſ.* 8.
Alſine ſpergulæ facie minima. *Magn. monſp.* 14.
Arenaria teretifolia verna, flore albo, ſemine limbo foliaceo cincto. *Rupp. jen.* 101.
Spergula annua, ſemine foliaceo nigro circulo membranaceo albo cincto. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 551. *Læſ.* 28. *Dill. giſſ.* 46. *E. N. C. cent.* 5. *p.* 275. *t.* 4. *Raj. angl.* 3. *p.* 351.
Habitat in Germania, Gallia, Anglia, Hiſpania. ☉

nodoſa. 3. SPERGULA foliis oppoſitis ſubulatis lævibus, caulibus ſimplicibus.
Spergula foliis oppoſitis, pedunculis ſimplicibus. *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſuec.* 378. 420. *Roy. lugdb.* 451.
Arenaria *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 720. *Raj. hiſt.* 1033.
Alſine nodoſa germanica. *Bauh. pin.* 251.
Alſine paluſtris, ericæ folio, polygonoides, articulis crebrioribus, flore albo pulchello. *Pluk. alm.* 23. *t.* 7. *f.* 4.
Polygonum, foliis gramineis, alterum. *Læſ. pruſſ.* 204. *t.* 64.
Habitat in Europæ *frigidioris campis ſubhumidis.* ♃

4. SPER-

4. **SPERGULA** foliis oppoſitis ſubulatis ciliatis faſciculatis. *laricina.*
Habitat in Sibiria *D. Gmelin.*

5. **SPERGULA** foliis oppoſitis linearibus lævibus, pedunculis ſolitariis longiſſimis, caule repente. *ſaginoides.*
Alſine tenuifolia, pedunculis florum longiſſimis. *Vaill. pariſ.* 8. *Sauv. monſp.* 142.
Habitat in Gallia, Sibiria *ex D. Gmelin.*

DECAGYNIA.

NEURADA.

1. **NEURADA.** *Hort. upſ.* 117. *procumbens.*
Chamædrifolia tomentoſa maſcarienſis. *Pluk. alm.* 97. *t.* 275. *f.* 6. *Shaw. afr.* 133.
Habitat in Ægypto, Arabia, Numidia. ☉

PHYTOLACCA.

1. **PHYTOLACCA** floribus octandris octagynis. *octandra.*
Phytolacca mexicana, baccis ſeſſilibus. *Dill. elth.* 318. *t.* 239. *f.* 308.
Jamma gobo. *Kæmph. amæn.* 828. *t.* 829.
Habitat in Mexico. ♃
Statura Ph. decandræ. Folia *albidiora.* Pedunculus *communis breviſſimus.* *Pedicelli breves, ut fere nulli.* Calyx *ſ.* *Corolla alba, omnino plana, nec concava.* Stamina & *Styli octo.*

2. **PHYTOLACCA** floribus decandris decagynis. *Hort. cliff.* 177. *Hort. upſ.* 117. *Gron. virg.* 161. *Roy. lugdb.* 222. *decandra.*
Phytolacca vulgaris. *Dill. elth.* 318. *t.* 239. *f.* 309.
Solanum racemoſum americanum. *Pluk. alm.* 353. *t.* 225. *f.* 3.
Habitat in Virginia. ♃

3. **PHYTOLACCA** floribus icoſandris decagynis. *icoſandra.*
Phytolacca ſpicis florum longiſſimis, radice annua. *Mill. dict. t.* 207.
Habitat in Malabaria. ☉. ♄
Caulis *tripedalis, herbaceus ſed perennans, paucis ramis ſubdiviſus.* Folia *ſtrictiora, acutiora.* Pedun-

culus *inferne triqueter*, *at intra racemum multangularis*, *ſed in hac ſcaber*. *Pedicelli inferiores ſæpe triflori*. Flores *albi*. Stamina, *certe in inferioribus floribus*, *viginti*. Bacca *ſaturate purpurea*.

dioica. 4. PHYTOLACCA floribus dioicis.

Habitat in - - - - Alſtræmer ex horto Madritenſi. ♄

Caulis *perfecte fruticoſus*. Folia *exacte ovata*, *glabra*, *magnitudine Populi nigræ*, *longius petiolata*. Flores *ut in reliquis*, *ſed dioici*.

Claſ-

Claſſis XI.

DODECANDRIA

Stamina inter XI & XIX incluſive.

MONOGYNIA.

ASARUM.

1. ASARUM foliis reniformibus obtuſis binis. europæum.
Aſarum foliis ſubcordatis petiolatis. *Hort. cliff.* 178. *Fl. ſuec.* 392; 421. *Mat. med.* 219. *Guett. ſtamp.* 198. *Roy. lugdb.* 207.
Aſarum. *Bauh. pin.* 197. *Cam. epit.* 19.
Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃

2. ASARUM foliis reniformibus mucronatis. canadenſe.
Aſarum foliis ſubcordatis petiolatis. *Gron. virg.* 52.
Aſarum canadenſe, mucronato folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 511. *ſ.* 13. *t.* 7. *f.* 4.
Aſarum canadenſe. *Corn. canad.* 24. *t.* 25.
Habitat in Canada. ♃
An varietas præcedentis? ſic ſuadent Folia bina; diſſuadent alia.

3. ASARUM foliis cordatis obtuſis glabris petiolatis. virginicum. *Gron. virg.* 162.
Aſarum virginianum, piſtolochiæ foliis ſubrotundis, cyclaminis more maculatis. *Pluk. alm.* 53 *t.* 78. *f.* 2. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 511. *ſ.* 17. *t.* 7. *f.* 3.
Habitat in Virginia, terra Mariana, Carolina. ♃

4. ASARUM foliis ſeſſilibus imbricatis, floribus quadrifidis. *Mat. med.* 220. Hypociſtis
Aſarum aphyllum ſquamoſum. *Sauv. monſp.* 4.
Hypociſtis. *Bauh. pin.* 465. *Cam. epit.* 96, 97. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 68, 79. *Duham. arb.* 1. *p.* 170. *t.* 68.
Habitat in Hiſpania, Luſitania *paraſitica ciſti.*

GETHYLLIS.

1. GETHYLLIS. *Hort. cliff.* 493.* afra.
Habitat in Africa.
Statura Croci.

WINTERANIA.

Canella. 1. WINTERANIA. *Hort. cliff.* 488.

Winteranus cortex. *Cluſ. exot.* 75.

Laurus foliis enerviis obovatis obtuſis. *Mat. med.* 196. *Sp. pl.* 1. *p.* 371.

Canella foliis oblongis obtuſis nitidis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 215. *t.* 27. *f.* 3.

Caſſia lignea jamaicenſis, laureolæ foliis ſubcinereis, cortice piperis modo acri. *Pluk. alm.* 89. *t.* 81. *f.* 1.

Caſſia cinnamomea ſ. Cinnamomum ſylveſtre barbadenſium. *Pluk. alm.* 89. *t.* 161. *f.* 7.

Arbor baccifera laurifolia aromatica, fructu viridi calyculato racemoſo. *Sloan. jam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 87. *t.* 191. *f.* 2. *Cateſb. carol.* 2. *p.* 50. *t.* 50.

Habitat in America. ♄

HALESIA.

tetraptera. 1. HALESIA foliis lanceolato-ovatis: petiolis glanduloſis.

Haleſia fructibus membranaceo-quadrangulatis. *Ellis. act. angl. v.* 51. *p.* 931. *t.* 22. *f. A*

Frutex padi foliis ſerratis, floribus monopetalis albis campaniformibus, fructu craſſo tetragono. *Cateſb. car.* 1. *p.* 64. *t.* 64.

Habitat in Carolina. ♄

diptera. 2. HALESIA foliis ovatis: petiolis lævibus.

Haleſia fructibus alatis. *Ellis. act. angl. v.* 51. *t.* 931 *f. B.*

Habitat in Carolina. *D. Garden.* ♄

Folia *hujus ſextuplo majora præcedentis, nec ſubtus ſubtomentoſa.* Fructus *mucronatus alis duabus oppoſitis magnis; duabus minutis. Ordine naturali proxima Styraci.*

CRATEVA.

gynandra. 1. CRATEVA inermis, foliis integerrimis, floribus gynandris.

Crateva arborea triphylla, foliis ovatis glabris, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 246.

Arbor americana triphylla, numeroſis ſtaminibus purpureis apicibus præditis, floris umbilicum occupantibus. *Pluk. phyt.* 147. *f.* 6.

Ha-

Habitat in Jamaica. ♄
Differt *a C. Tapia foliis tenuibus nec craſſis. Petalis lanceolatis nec ovatis, imprimis vero quod columna longitudine calycis attollat ſtamina, ut in Cleome gynandra. Piſtillum in meis non aderat.*

2. CRATEVA inermis, foliis integerrimis: foliolis lateralibus baſi antica brevioribus. Tapia.
Crateva inermis. *Fl. zeyl.* 211. *Sp pl.* 1. *p.* 444. *Hort. cliff.* 484.
Apioſcorodon ſ. Arbor americana triphyllos, allii odore, poma ferens. *Pluk. alm.* 34 *t.* 137. *f.* 7.
Malus americana trifolia, fructu pomi aurantii inſtar colorato. *Comm. hort.* 1. *p.* 129. *t.* 67.
Anona trifolia, flore ſtamineo, fructu ſphærico ferrugineo ſcabro minore, allii odore. *Sloan. jam.* 208. *hiſt.* 2. *p.* 169. *Raj. dendr.* 79.
Nurrvala. *Rheed. mal.* 3. *p.* 49. *t.* 22
Habitat in Indiis. ♄

3. CRATEVA ſpinoſa, foliis ſerratis. *Fl. zeyl.* 212. Marmelos.
Cucurbitifera trifolia ſpinoſa medica, fructu pulpa cydonii æmula. *Pluk. alm* 125. *t.* 170. *f.* 5.
Cydonia exotica *Bauh. pin.* 435.
Bilanus. *Rumph amb.* 1. *p.* 197. *t.* 81.
Covalam. *Rheed. mal.* 3. *p.* 37. *t.* 37.
Habitat in India. ♄

TRIUMFETTA.

1. TRIUMFETTA foliis baſi emarginatis. *Hort. cliff.* 210. * *Hort. upſ.* 148. *Roy. lugdb.* 476. Lappula.
Triumfetta floribus calyculatis, foliis ſemitrilobis. *Jacq. amer.* 22.
Triumfetta fructu echinato racemoſo. *Plum. gen.* 40. *ic.* 255.
Triumfetta villoſa, foliis inferioribus angulato ovatis ſerrato dentatis, floribus ternatis faſciculis geminatis. *Brown. jam.* 233.
Lappula bermudenſis althæoides ſpicata, fructu orbiculari majore. *Pluk. alm.* 206. *t.* 245. *f.* 7.
Agrimonia lappacea inodora, folio ſubrotundo dentato. *Sloan. jam.* 92. *hiſt.* 1. *p.* 211. *Raj. ſuppl.* 247.
Habitat in Jamaica, Braſilia, Bermudis. ♄

2. TR

Bartramia. 2. TRIUMFETTA foliis baſi integris.
Triumphetta floribus calyculatis, foliis rhombeo-ovatis. *Jacq. amer.* 22. *hiſt. t.* 90.
Bartramia. *Fl. zeyl.* 174. *Sp. pl.* 1. *p.* 389.
Lappula benghalenſis tetraſpermos, ribeſii folio, echinis orbiculatis ad foliorum ortum plurimis ſeſſilibus. *Pluk. alm.* 206. *t.* 41. *f.* 5.
Agrimonia maderaſpatana, folio rotundo ſingulari ſubtus incano. *Pet. gaz.* 31. *t.* 42. *f.* 10.
Lappago amboinica. *Rumph. amb.* 6. *p.* 59. *t.* 25. *f.* 2.
Habitat in India. ⊙

PEGANUM.

Harmala. 1. PEGANUM foliis multifidis. *Hort. upſ.* 144. *Gron. orient.* 165.
Peganum. *Hort. cliff.* 206. *Hort. upſ.* 144. *Roy. lugdb.* 461.
Ruta ſylveſtris, flore magno albo. *Bauh. pin.* 336.
Harmala. *Dod. pempt.* 121.
Habitat in arena Madriti, Alexandriæ, Cappadociæ, Galatiæ. ♃

daurica. 2. PEGANUM foliis indiviſis.
Harmala montana daurica perennis multicaulis, polygalæ folio, flore albo. *Amm. ruth.* 91.
β. Harmala montana, polygalæ foliis, floribus luteis. *Amm. ruth.* 92.
Habitat in Sibiria. ♃

NITRARIA.

Schoberi. 1. NITRARIA.
Oſyris foliis obtuſis. *Hort. upſ.* 295. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 237. *t.* 98.
Caſia fructu nigro. *Amm. ruth.* 256.
Habitat ad Salſas aquas Vrunſcinenſis *Lacus*, Aſtrachanenſis, Volgæ *finitimis.* ♄

PORTULACA.

oleracea. 1. PORTULACA foliis cuneiformibus, floribus ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 473. *Gron. virg.* 59. *Hort. upſ.* 146. *Mat. med.* 260. *Dalib. pariſ.* 158. *Hall. helv.* 392. *Sauv. monſp.* 168. *Brown. jam.* 233.
Portulaca foliis cuneiformibus verticillatis ſeſſilibus, floribus ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 207.

Por-

Portulaca anguſtifolia ſylveſtris. *Bauh. pin.* 288.

β. Portulaca latifolia ſativa. *Bauh. pin.* 288.
Portulaca domeſtica. *Lob. ic.* 388.
Habitat in Europa, India, *Inſ.* Aſcenſionis, America. ☉
Horologii floræ vigilias 11—12 *habet.*

2. PORTULACA foliis ſubulatis alternis: axillis piloſis, floribus ſeſſilibus terminalibus. piloſa.
Portulaca foliis linearibus acutis, caule procumbente piloſo. *Roy. lugdb.* 473.
Portulaca curaſſavica, anguſto longo lucidoque folio, procumbens. *Comm. hort.* 1. *p.* 9. *t.* 5.
Portulaca curaſſavica lanuginoſa procumbens. *Herm. par.* 215. *t.* 215.
Portulaca lanuginoſa procumbens, vermicularis foliis, americana. *Pluk. alm.* 304. *t.* 247. *f.* 7. *Volk. norib.* 341. *t.* 341.
Anacampſeros ſupina minor, foliis linearibus turgidis, floribus ſummis ramulis confertis. *Brown. jam.* 234.

β. Portulaca curaſſavica lanuginoſa, pſyllii folio, erectior & elatior, flore dilutius rubente. *Herm. par.* 214. *t.* 214.
Portulaca curaſſavica lanuginoſa, kali folio, erectior & elatior. *Pluk. alm.* 303. *t.* 105. *f.* 4.
Habitat in America *meridionali.* ☉
Folia *alterna, ſed terminalia ſ. floralia octo in orbem digeſta.* Flores *ſeſſiles, terminales, calyce bifido,* Staminibus *quindecim,* Stylo *quinquefido,* Capſula *circumſciſſa.*

3. PORTULACA foliis oblongis carnoſis, caule corymboſo, floribus ſeſſilibus. Halimoides.
Portulaca erecta, ſedi minoris facie, capitulo tomentoſo. *Sloan. jam.* 88. *hiſt.* 1. *p.* 205. *t.* 129. *f.* 3.
Halimus minimus, foliis oblongis ſucculentis tumentibus, ſummis ramulis denſiſſime ſitis. *Brown. jam.* 206.
Habitat in Jamaica. ○
Calyx *diphyllus.* Capſula *circumſciſſa.*

4. PORTULACA foliis ovatis gibbis, pedunculo multifloro, caule fruticoſo. Anacampſeros.
Anacampſeros foliis ovatis convexis acutiuſculis. *Hort. upſ.* 146.

An-

Anacampſeros foliis acuminatis. *Hort. cliff.* 207. *Roy. lugdb.* 412.
Telephiaſtrum folio globoſo. *Dill. elth.* 375. *t.* 281. *f.* 363.
Portulaca africana ſempervirens, flore rubicundo *Comm. hort.* 2. *p.* 177. *t.* 89. *Raj. ſuppl.* 507.
Oxalis affinis planta aphylla mammillaris. *Burm. afr.* 76. *t.* 30. *f.* 2. *vitiata.*
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Axillæ foliorum piloſæ ſunt, & Folia ſucculenta conjungunt hanc cum Portulacis, quamvis ſtamina plurima & Capſula trivalvis. Calyx diphyllus eſt.

racemoſa. 5. PORTULACA foliis obovatis planiuſculis, racemo ſimplici triquetro.
Portulaca pedunculis multifloris triangularibus. *Jacq. amer.* 22.
Helianthemum fruteſcens, portulacæ folio. *Plum. ſpec.* 7. *t.* 150. *f.* 2.
Habitat in America *ad maris littora.* ♄
Calyx diphyllus. Capſula trilocularis.

paniculata. 6. PORTULACA foliis ovatis planis, panicula racemoſa.
Portulaca floribus paniculatis. *Jacq. amer.* 22.
Portulaca americana latifolia erecta, floribus albis. *Comm. hort.* 1. *p.* 7. *t.* 4.
Portulacæ facie maritima fruticoſa erecta americana *Sloan. jam.* 87. *hiſt.* 1. *p* 205.
Anacampſeros foliis radicalibus mollibus ovatis glabris, ſcapo aſſurgenti paniculato. *Brown jam.* 234.
Habitat in Americæ *maritimis.* ♄
Calyx pentaphyllus. Capſula trivalvis.

LYTHRUM.

Salicaria. 1. LYTHRUM foliis oppoſitis cordato-lanceolatis, floribus ſpicatis dodecandris.
Lythrum foliis oppoſitis. *Hort. cliff.* 178. *Fl. ſvec.* 393; 422 *Roy. lugdb.* 458. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 122.
Lythrum floribus verticillatis. *Fl. lapp.* 197.
Lyſimachia ſpicata purpurea. *Bauh. pin.* 246.
Lyſimachia purpurea communis major. *Cluſ. hiſt.* 2. *p* 51.

β. Blat

β. Blattaria rubra ſpicata major, folio ſubrotundo. *Moriſ. hiſt. 2. p. 490. ſ. 5. t. 10. f. 11.*
γ. Lyſimachia trifolia ſpicata purpurea. *Bocc. muſ. 167.*
δ. Lyſimachia quadrifolia purpurea, mollioribus & longioribus foliis. *Bocc. muſ. 167.*
Habitat in Europa *ad ripas aquarum.* ♃

2. LYTHRUM foliis oppoſitis ſubtus tomentoſis, floribus decandris, corollis calyce calyceque genitalibus brevioribus. fruticoſum.
Habitat in China. ♄
Frutex *cortice lacero.* Folia *oppoſita, ſeſſilia, lanceolata, integerrima, ſubtus ſubtomentoſa.*

3. LYTHRUM foliis oppoſitis ovalibus, floribus ſeſſilibus alternis hexandris, caule diffuſo. Parſonſia.
Parſonſia herbacea, foliis ovatis oppoſitis, floribus ſingularibus foliis ad alterum latus interpoſitis. *Brown. jam. 199. t. 21. f. 2.*
Habitat in Jamaica. ♃
Caules *proſtrati.* Folia *ſubſeſſilia, nuda, integerrima.* Racemi *alterni.* Flores *ſolitarii, alterni, ſeſſiles.*

4. LYTHRUM foliis oppoſitis ſubtus tomentoſis ſubpetiolatis, floribus verticillatis lateralibus. verticillatum.
Lythrum foliis oppoſitis, floribus verticillatis. *Gron. virg. 52.*
Habitat in Virginia.

5. LYTHRUM foliis oppoſitis linearibus petiolatis, floribus dodecandris. petiolatum.
Lythrum foliis petiolatis. *Gron. virg. 52.*
Habitat in Virginia.

6. LYTHRUM foliis oppoſitis linearibus, floribus oppoſitis hexandris. lineare.
Lythrum foliis linearibus, floribus hexandris ſolitariis. *Gron. virg. 162.*
Habitat in Virginia.
Caulis *filiformis erectus angulatus,* Foliis *oppoſitis linearibus, terminatus ſpica majore & duabus lateralibus minoribus compoſitis ex floribus oppoſitis remotis, ſub ſingulis folio.* Facies *L. Hyſſopifoliæ.*

7. LYTHRUM foliis oppoſitis ovatis, floribus alternis ſubdecandris, caule proſtrato. Melanium.

Melanium herbaceum reclinatum, foliis ovatis oppoſitis, floribus ſingularibus ad alas alternas. *Brown. jam.* 215.
Habitat in Jamaica. ♃

Hyſſopifolia. 8. LYTHRUM foliis alternis linearibus, floribus hexandris. *Hort. upſ.* 118.
Lythrum foliis alternis. *Hort. cliff.* 178. *Sauv. monſp.* 53. *Roy. lugdb.* 458. *Gort. gelr.* 271.
Salicaria hyſſopi folio latiore. *Hall. jen.* 147. *t.* 6. *f.* 3.
Hyſſopifolia. *Bauh. pin.* 218.
β. Lyſimachia rubra non ſiliquoſa. *Bauh. pin.* 246.
γ. Lyſimachia linifolia purpureo-cærulea. *Bauh. pin.* 246.
Habitat in Germaniæ, Helvetiæ, Angliæ, Galliæ *inundatis.* ⊙

Thymifolia. 9. LYTHRUM foliis alternis linearibus, floribus tetrapetalis.
Lythrum foliis linearibus. *Sauv. monſp.* 49.
Salicaria minima tenuifolia. *Tournef. inſt.* 254.
Salicaria hyſſopi folio anguſtiore. *Buxb. hal.* 290. *
Hyſſopifolia minor ſ. potius thymifolia maritima. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 792.
Polygonum aquaticum minus. *Barr. ic.* 773. *f.* 2.
Habitat in Italiæ & G. Narbonenſis *uliginoſis.* ⊙
Petala 4, *ſtamina* 2, *calyx* 4*dentatus.* Folia *lineari-lanceolata, alterna, ima oppoſita.* Flores *ſolitarii axillares.* Calyx *ſtipulis* 2 *lateralibus fulcitus. D. Sauvages.*

virgatum. 10. LYTHRUM foliis oppoſitis lanceolatis, panicula virgata, floribus dodecandris.
Salicaria orientalis, ſalicis folio acutiſſimo & glabro. *Tournef. cor.* 18.
Salicaria glabra ramoſiſſima, longiſſimis & anguſtiſſimis foliis. *Amm. ruth.* 89.
Salicaria glabra, longioribus & anguſtioribus foliis. *Amm. ruth.* 88.
Habitat in Sibiria, Tataria.
Caulis *paniculatus, ramis alternis longis.* Flores 2. ſ. 3. *pedicellati, ex ſingula ala alterna racemi.*

GINORA.

americana. 1. GINORA. *Jacq. amer.* 22.

Ha-

Habitat in America. ♄
Frutex pulcher habitu Myrti.

DIGYNIA.

HELIOCARPUS.

1. HELIOCARPUS. *Hort. cliff.* 211. *t.* 16. * *Trew. ehret. t.* 45. americana.
Habitat in Vera Cruce. ♄

AGRIMONIA.

1. AGRIMONIA foliis caulinis pinnatis: impari petiolato, fructibus hiſpidis. *Hort. cliff* 179. *Fl. ſvec.* 394; 423. *Hort. upſ.* 118. *Mat. med.* 221. *Gron. virg.* 53. *Roy. lugdb.* 240. *Hall. helv.* 407. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 293. *Dalib. pariſ.* 139. Eupatoria.
Eupatorium veterum ſ. Agrimonia. *Bauh. pin.* 321.
Eupatorium. *Fuchſ. hiſt.* 244. *Cam. epit.* 756. *Mill. ic.* 15.
Habitat in Europæ *pratis apricis argillaceis.* ♃

2. AGRIMONIA foliis caulinis pinnatis: impari ſeſſili, fructibus hiſpidis. repens.
Agrimonia orientalis humilis, radice craſſiſſima repente, fructu in ſpicam brevem & denſam congeſto. *Tournef. cor.* 21.
Habitat in Oriente.
Affinis nimium A. Eupatoriæ, ſed Caules *breviores, craſſiores, hirſuti.* Stipulæ *longitudine interſtitiorum, reflexæ, fere totum obumbrant caulem.* Foliorum *impar non pedicellatum.* Spica *brevis, denſa, ſeſſilis,* Bracteis *longitudine florum.*

3. AGRIMONIA foliis caulinis ternatis, fructibus glabris. *Hort. cliff.* 179. *Roy. lugdb.* 241. Agrimonoides.
Agrimariæ ſimilis. *Bauh. pin.* 321.
Agrimonoides. *Col. ecphr.* 1. *p.* 145. *t.* 144. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 179.
Habitat in Italiæ *nemoribus umbroſis humentibus.* ♃
Stamina ſæpe vix ultra 8.

TRIGYNIA.

RESEDA.

1. RESEDA foliis lanceolatis integris, calycibus quadrifidis. Luteola.

Reſeda foliis ſimplicibus lanceolatis integris. *Hort. cliff.* 212. *Vir. cliff.* 49. *Fl. ſvec.* 439; 424. *Roy. lugdb.* 483. *Dalib. pariſ.* 160.
Luteola herba ſalicis folio. *Bauh. pin.* 100.
Lutum herba. *Dod. pempt.* 80.
Habitat in Europa *ad vias & pagos.* ⊙
Folia ad baſin utrinque denticulum habent calloſum.

canescens. 2. RESEDA foliis ſubulatis ſparſis. *Sauv. monſp.* 48.
Reſeda foliis ſimplicibus oblongis integris. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 225.
Reſeda alba minor. *Bauh. pin.* 100.
Seſamoides ſalmanticum parvum. 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 296. *t.* 295.
Habitat in Salmantica.

glauca. 3. RESEDA foliis linearibus baſi dentatis, floribus tetragynis.
Reſeda linariæ foliis. *Bauh. pin.* 100. *prodr.* 41. *Burſ.* IV. 88.
Reſeda, linariæ folio, glaucum pyrenaicum, flore ſtamineo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 601. *ſ.* 15. *t.* 1. *f.* 4.
Reſeda, linariæ folio, pyrenaica, glauco folio. *Pluk. alm.* 317. *t.* 107. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 511.
Luteola pumila pyrenaica, linariæ folio. *Tournef. inſt.* 424.
Habitat in Pyrenæis.

purpurascens. 4. RESEDA foliis linearibus obtuſis, floribus pentagynis.
Reſeda alba minor. 1. *Bauh. pin.* 100. *Raj. hiſt.* 1054.
Seſamoides ſalmanticum parvum. 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 296.
Seſamoides foliis craſſis, floribus ex herbaceo purpuraſcentibus. *Tournef. inſt.* 424.
Habitat in collibus Salmanticis, Monſpelii.

Seſamoides. 5. RESEDA foliis lanceolatis integris, fructibus ſtellatis.
Seſamoides fructu ſtellato. *Tournef. inſt.* 424.
Habitat Monſpelii *in Horto Dei.*

undata. 6. RESEDA floribus trigynis tetragyniſque, calycibus quinquepartitis, foliis pinnatis undulatis.
Reſeda minor, foliis incifis. *Barr. rar.* 78. *t.* 588.
Habitat in Hiſpania. ♃
Caulis *pedalis, ſtriato-angulatus, ſtrictus.* Folia *radicalia & caulina pinnata: foliolis lanceolatis, decur-*

currentibus, *acutis*, *undatis*: *alternis minoribus*, *erectioribus*. *Superiora folia excludunt foliola alterna minora.* Racemi *terminales*. Calyx *5partitus*. Petala 5, *trifida*, *alba*. Antheræ *luteæ*, 10. Piſtilla *in aliis floſculis* 3, *in aliis* 5. Capſulæ *hujus generis maximæ*.

7. RESEDA foliis pinnatis apice recurvis, floribus tetragynis, calycibus quinquepartitis patentibus, caule baſi ſuffruticoſo. ſuffruticoſa.

Habitat in Hiſpania. ♃

Radix *ſ. caulis ſupra terram perennans, craſſitie ſæpe dupla pollicis, breviſſimus, e cujus apice* Caules *plures, adſcendentes, læves ſtriis elevatis.* Folia *pinnata: pinnis* 5 *ſ.* 7, *lanceolatis, decurrentibus, ſere undatis, lævibus, apice recurvis.* Spicæ *plures, alternæ, verſus caulis apicem primores.* Petala 6 *ſ.* 5, *alba, trifida, calyce majora.* Stamina 11. *quaſi media inter R. undatam & albam.*

8. RESEDA foliis pinnatis, floribus tetragynis, calycibus ſexpartitis. *Hort. upſ.* 149. alba.

Reſeda foliis pinnatis integerrimis. *Hort. cliff.* 212.

Reſeda maxima. *Bauh. pin.* 100. *Lob. hiſt.* 110.

Habitat Monſpelii, *in* Hiſpania. ☉

9. RESEDA foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis. *Hort. cliff.* 212. *Hort. upſ.* 149. *Roy. lugdb.* 483. *Hall. helv.* 315. *Dalib. pariſ.* 159. *Gort. gelr.* 310. lutea.

Reſeda vulgaris. *Bauh. pin.* 100. *Raj. hiſt.* 1053.

Reſeda lutea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 467.

β. Reſeda gallica criſpa. *Bocc. ſic.* 77. *t.* 41. *f.* 3.

Reſeda maſſilienſis, foliis latioribus criſpis. *Pluk. alm.* 317. *t.* 55. *f.* 4.

Habitat in Europæ *auſtralioris montibus cretaceis.* ☉

10. RESEDA foliis integris trilobisque, calycibus ſexpartitis maximis. *Hort. cliff.* 412. *Dalib. pariſ.* 159. Phyteuma.

Reſeda floribus trigynis, calycibus maximis hexaphyllis. *Hort. upſ.* 150.

Reſeda minor vulgaris. *Tournef. inſt.* 423.

Reſedæ affinis Phyteuma. *Bauh. pin.* 100. *prodr.* 42. *t.* 42.

Erucago apula trifida quinquefolia. *Col. ecphr.* 267. *t.* 269.

β. Reſeda minor vulgaris, folio minus inciſo. *Tournef. inſt* 423.

γ. Reſeda minor vulgaris, foliis integris. *Tournef. inſt.* 423.

Phyteuma. *Bauh. pin.* 3. *p.* 386. *fig.*

Habitat in Gallia, Italia, Oriente. ⊙

odorata. 11. RESEDA foliis integris trilobisque, calycibus florem æquantibus.

Reſeda foliis integris trilobisque, floribus tetragynis. *Mill. dict. t.* 217.

Reſeda foliis integris, floribus odoratis. *Hall. gœtt.* 95. *Zinn. gœtt.* 123.

Habitat in Ægypto. ♂

Simillima R. Phyteumæ, ſed Folia *magis undulata.* Calyces *corolla non longiores.* Rami *declinati, ſetis vagis adſperſi.* Flores *triſtes ambroſiaci, ſæpius tetragyni.* Petalorum *laciniæ laterales in hac, intermediæ vero in præcedenti, breviores.*

EUPHORBIA.

* *Fruticoſæ aculeatæ.*

antiquorum. 1. EUPHORBIA aculeata ſubnuda triangularis articulata: ramis patentibus. *Hort. cliff.* 196.* *Hort. upſ.* 138. *Fl. zeyl.* 199. *Mat. med.* 154. *Roy. lugdb.* 194. *Amæn. acad.* 3. *p.* 106.*

Euphorbium antiquorum verum. *Comm. hort.* 1. *p.* 23. *t.* 12.

Schadidacalli. *Rheed. mal.* 2. *p.* 81. *t.* 42.

β. Euphorbia aculeata nuda triangularis articulata, ramis erectis. *Mill. dict.*

Euphorbium trigonum & tetragonum ſpinoſum, ramis compreſſis. *Iſn. act.* 1720.

Tithymalus aizoides triangularis & quadrangularis articuloſus & ſpinoſus, ramis compreſſis. *Comm. præl.* 55. *t.* 5.

Habitat in India. ♄

canarienſis. 2. EUPHORBIA aculeata nuda ſubquadrangularis, aculeis geminatis. *Hort. cliff.* 196.* *Hort. upſ.* 138. *Roy. lugdb.* 194. *Amæn. acad.* 3. *p.* 107.*

Tithymalus aizoides fruticoſus canarienſis aphyllus qua-

quadrangularis & quinquangularis, ſpinis geminis aduncis atronitentibus armatu. *Comm. hort.* 2. *p.* 207. *t.* 104.

Tithymalus aizoides lactifluus ſ. Euphorbia canarienſis quadrilatera & quinquelatera, cerei effigie. *Pluk. alm.* 370. *t.* 320. *f.* 2.

Habitat in Canariis. ♄

3. EUPHORBIA aculeata nuda ſeptemangularis: ſpinis ſolitariis ſubulatis floriferis. *Hort. cliff.* 196. * *Roy. lugdb.* 194 *Amæn. acad.* 3. *p.* 109. * heptagona.

Euphorbium heptagonum, ſpinis longiſſimis in apice frugiferis. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 258. *t.* 258.

Euphorbium capenſe, ſpinis longis ſimplicibus. *Bradl. ſucc.* 2 *p.* 4. *t.* 13.

Habitat in Æthiopia. ♄

4. EUPHORBIA aculeata nuda: angulis tuberoſis ſpinis interſtinctis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 108. mammillaris.

Euphorbium polygonum, aculeis longioribus ex tuberculorum internodiis prodeuntibus. *Iſn. act.* 1720. *p.* 386.

Tithymalus aizoides africanus, validiſſimis ſpinis ex tuberculorum internodiis provenientibus. *Comm. præl.* 59. *t* 9.

Habitat in Æthiopia. ♄

Differt ab Heptagona angulis duplicatis toruloſis; ſpinæ ſolitariæ inter ſingula tubercula longitudinaliter digeſta. Flores *non vidi; an ex ſpinarum apice, ut heptagonæ?*

5. EUPHORBIA aculeata nuda multangularis, ſpinis ſolitariis ſubulatis. *Roy. lugdb.* 195. *Amæn. acad.* 3. *p.* 108 cereiformis.

Euphorbium cerei effigie, caulibus gracilioribus. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 258.

Euphorbium aphyllum anguloſum, florum coma denſiſſima. *Burm. afr.* 19. *t.* 9. *f.* 3.

Tithymalus africanus ſpinoſus, cerei effigie. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 245. *Pluk. alm.* 370. *t.* 231. *f.* 1.

Habitat in Æthiopia. ♄

6. EUPHORBIA aculeata nuda multangularis: aculeis geminatis. *Hort. cliff.* 196. * *Hort. upſ.* 138. *Roy. lugdb.* 195. *Amæn. acad.* 3. *p.* 107. * officinarum.

Euphorbium polygonum ſpinoſum, cerei effigie. *Iſnard. act.* 1720. *p.* 500 *t.* 10

Euphorbium cerei effigie, caulibus craſſioribus ſpinis validioribus armatum. *Comm. hort.* 1. *p.* 21. *t.* 11. *Seb. theſ.* 1. *p.* 29. *t.* 19. *f.* 2.

Euphorbium. *Bauh. pin.* 387.

Habitat in Æthiopia & Africa *calidiore.* ♄

neriifolia. 7. EUPHORBIA aculeata ſeminuda: angulis oblique tuberculatis. *Hort. cliff.* 196.* *Hort. upſ.* 139. *Fl. zeyl* 200. *Roy. lugdb.* 194. *Amæn. acad.* 3. *p.* 109. *

Euphorbium afrum ſpinoſum, foliis latioribus non ſpinoſis. *Seb. theſ.* 1. *p.* 18. *t.* 9. *f.* 1.

Tithymalus aizoides arboreſcens ſpinoſus, caudice angulari, nerii folio. *Comm. præl.* 22. 56. *t.* 6. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 10 *t.* 28.

Tithymalus indicus ſpinoſus, nerii folio. *Comm. hort.* 1. *p.* 25. *t.* 13.

Ligularia. *Rumph. amb.* 4. *p.* 88. *t.* 40.

Ela Calli. *Rheed. mal.* 2. *p.* 83. *t.* 43.

Habitat in India. ♄

* * *Fruticoſæ inermes.*

(*Caulis nec dichotomus, nec umbelliferus.*)

Caput medusæ. 8. EUPHORBIA inermis imbricata tuberculis foliolo lineari inſtructis. *Hort. cliff.* 197. *Hort. upſ.* 139. *Roy. lugdb.* 195. *Amæn. acad.* 3. *p.* 110.

Planta lactaria africana. *Comm. hort.* 1. *p.* 33. *t.* 17.

Tithymalus aizoides africanus, ſimplici ſquamato caule, chamænerii folio. *Comm. præl.* 58. *t.* 8. & *p.* 23. 57. *t.* 7.

β. Euphorbium anacantum ſquamoſum, lobis florum tridentatis *Iſnard. act.* 1720. *p.* 502. *t.* 11. *Breyn. prodr.* 3 *p.* 29. *t.* 19.

γ. Euphorbium erectum aphyllum, ramis rotundis, tuberculis tetragonis. *Burm. afr.* 16. *t.* 7. *f.* 2.

δ. Euphorbium humile procumbens, ramis ſimplicibus copioſis, caule craſſiſſimo tuberoſo. *Burm. afr.* 20. *t.* 10. *f.* 1.

ε. Euphorbium procumbens, ramis plurimis ſimplicibus ſquamoſis, foliis deciduis. *Burm. afr.* 17. *t.* 8.

ζ. Euphorbium procumbens, ramis geminatis, caule glabro oblongo cinereo. *Burm. afr.* 18. *t.* 9. *f.* 1.

Ha-

Habitat in Æthiopia. ♄
Diſtinctiſſima planta petalis palmatis.

9. EUPHORBIA inermis nuda fruticoſa filiformis volubilis: cicatricibus oppoſitis *Hort. cliff.* 197.* *Hort. upſ.* 140. *Amœn. acad* 3. *p.* 110.* viminalis.
Felſel Tavil. *Alp. ægypt.* 190. *t.* 190. *Dill. elth.* 38
Habitat in Africæ *maritimis.* ♄

10. EUPHORBIA inermis ſeminuda fruticoſa filiformis flaccida, foliis alternis. *Hort. cliff.* 197. *Hort. upſ.* 140. *Roy. lugdb.* 195. *Amœn. acad.* 3. *p.* 111.* *Gron. orient.* 160. mauritanica.
Tithymalus aphyllus mauritaniæ. *Dill. elth.* 384. *t.* 289. *f.* 373.
Habitat in Africæ *maritimis.* ♄

11. EUPHORBIA inermis ſeminuda fruticoſa filiformis erecta, ramis patulis determinate confertis. *Hort. cliff.* 197. *Hort. upſ.* 139. *Fl. zeyl.* 197. *Roy. lugdb.* 195. *Amœn. acad.* 3. *p.* 111.* Tirucalli.
Tithymalus indicus fruteſcens. *Comm. hort.* 1. *p.* 27. *t.* 14.
Tithymalus arboreſcens, caule aphyllo. *Pluk. phyt.* 319. *f.* 9.
Oſſifraga lactea. *Rumph amb.* 7. *p.* 62. *t.* 29.
Tiru Calli. *Rheed. mal.* 8. *p.* - - - *t.* 44.
Habitat in India. ♄

12. EUPHORBIA inermis fruticoſa, foliis diſtiche alternis ovatis. *Hort. cliff.* 198.* *Roy. lugdb.* 195. *Amœn. acad.* 3. *p.* 111.* Tithymaloides.
Tithymalus curaſſavicus myrtifolius, flore coccineo mellifluo. *Herm. par.* 234. *t.* 234. *myrtifolia*
Tithymalus curaſſavicus myrtifolius, flore papilionaceo coccineo parvo. *Comm. hort.* 1. *p.* 31. *t.* 16. *Pluk. alm.* 369. *t.* 230. *f.* 2.
β. Tithymaloides lauroceraſi folio non ſerrato. *Dill. elth.* 383. *t.* 288 *f.* 372. *padifolia.*
Habitat in Curaſſao, *at β. forte in India.* ♄

13. EUPHORBIA inermis, foliis ſerratis petiolatis difformibus ovatis lanceolatis panduriformibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 112. heterophylla.
Tithymalus heterophyllus. *Plum. ic.* 250. *t.* 251. *f.* 3.

Tithymalus curaſſavicus, ſalicis & atriplicis foliis variis, caulibus viridantibus. *Pluk. alm.* 369. *t.* 12. *f.* 6.

Tithymalus curaſſavicus, ſalicis & atriplicis foliis hirſutis, caulibus ſubrubentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 336.

Habitat in America *calidiore.*

cotinifolia. [illegible]* EUPHORBIA foliis oppoſitis ſubcordatis petiolatis emarginatis integerrimis, caule fruticoſo. *Amæn. acad.* 3. *p.* 112.

Euphorbia inermis, caule fruticoſo, foliis oppoſitis ſubcordatis emarginatis, petiolis folio longioribus. *Hort. cliff.* 198. *Roy. lugdb.* 196.

Tithymalus curaſſavicus, folio cotini triphyllos, petalis florum ſerratis. *Pluk. alm.* 369. *t.* 230. *f.* 3.

Tithymalus arboreus curaſſavicus, cotini folio. *Seb. theſ.* 1. *p.* 75. *t.* 46. *f.* 4.

Tithymalus arboreus americanus, cotini folio. *Comm. hort.* 1. *p.* 29. *t.* 15.

Habitat in Curaſſao. ♄

ocymoidea. 15. EUPHORBIA inermis herbacea ramoſa, foliis ſubcordatis integerrimis petiolo brevioribus, floribus ſolitariis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 112.

Euphorbia inermis, foliis ſubcordatis obtuſis integerrimis petiolatis, caule ramoſo erecto. *Roy. lugdb.* 199.

Habitat in Campechia. *Houſt.*

* * * *Dichotomæ (umbella bifida aut nulla)*

origanoides. 16. EUPHORBIA dichotoma, foliis ſerrulatis ovatis obtuſis trinerviis, panicula terminali, caulibus ſimplicibus. *Amæn. acad.* 2. *p.* 114. *

Habitat in Inſula Aſcenſionis. ♃

Planta refert ita Origanum, ut primo intuitu nequeat non pro eo agnoſci.

hypericifolia. 17. EUPHORBIA dichotoma, foliis ſerratis ovali-oblongis glabris, corymbis terminalibus, ramis divaricatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 113. *

Euphorbia inermis, foliis ovalibus oppoſitis hinc ſerratis uniformibus, ramis alternis, caule erectiuſculo. *Hort. cliff.* 198. *Hort. upſ.* 143. * *Roy. lugdb.* 196.

Euphorbia minima reclinata, foliolis ovatis denticulatis, floribus ſubumbellatis terminalibus lateralibusque. *Brown. jam.* 235.

Tithy-

Tithymalus americanus, floſculis albis. *Comm. prel.* 60. *t.* 60.

Tithymalus erectus acris, parietariæ foliis glabris, floribus ad caulium nodos conglomeratis. *Sloan. jam.* 82. *hiſt.* 1. *p.* 197. *t.* 126.

Habitat in India. ☉

18. EUPHORBIA dichotoma, foliis ſerrulatis ovatis acuminatis, pedunculis capitatis axillaribus, caulibus piloſis *Amæn. acad.* 3. *p.* 114. * hirta.

Euphorbia inermis, foliis oppoſitis ovalibus ſerratis uniformibus, pedunculis capitatis axillaribus. *Fl. zeyl.* 197. *

Euphorbia reclinata minor ſubhirſuta, foliis ſerratis. *Brown jam.* 234.

Tithymalus botryoides zeylanicus, cauliculis villoſis. *Burm. zeyl.* 223. *t.* 104.

Eſula eſculenta. *Rumph. amb.* 6. *p.* 54. *t.* 23. *f.* 2.

Habitat in India. ☉

19. EUPHORBIA dichotoma, foliis ſerratis ovali-oblongis, pedunculis bicapitatis axillaribus, caule erecto. *Amæn. acad.* 3. *p.* 115. pilulifera.

Tithymalus botryoides erectus, florum capitulis conjugatis & longiori pediculo inſidentibus *Burm. zeyl.* 224. *t.* 105. *f.* 1. *Pet. gaz.* *t.* 80. *f.* 14.

Habitat in India. ☉

20. EUPHORBIA dichotoma, foliis ſubcrenatis linearibus, floribus faſciculatis terminalibus, caule erecto. hyſſopifolia.

Euphorbia dichotoma erecta tenuis, foliis linearibus, floribus quaſi umbellatis terminalibus. *Brown. jam.* 235.

Habitat in America.

21. EUPHORBIA dichotoma, foliis ſerratis ovali-oblongis, capitulis axillaribus glomeratis ſubſeſſilibus, caulibus procumbentibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 115. thymifolia.

Tithymalus foliis oppoſitis oblique cordatis obtuſis ſerratis, pedunculis multifloris *Fl. zeyl.* 198.

Tithymalus indicus annuus dulcis, floribus albis, caulibus viridantibus & rubentibus. *Pluk. alm.* 372. *t.* 113. *f.* 2.

β. Tithymalus humilis ramoſiſſimus hirſutus, foliis thymi ſerratis. *Burm. zeyl.* 225. *t.* 105. *f.* 3.

Habitat in India. ☉

22. EU-

maculata. 22. EUPHORBIA dichotoma, foliis ſerratis oblongis piloſis, floribus axillaribus ſolitariis, ramis patulis.
Euphorbia minima ſupina rufeſcens. *Brown. jam.* 236.
Tithymalus ſ. Chamæſyce altera virginiana, foliis crenatis & macula fuſca eleganter notatis. *Pluk. alm.* 372. *t.* 65. *f.* 8.
Chamæſyce. *Sloan. jam.* 83. *hiſt.* 1. *p.* 198.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ⊙
Caules *dichotomi: Ramis alternis, patentibus, ſupra purpuraſcentibus.* Folia *ovali-oblonga, trinervia, ſubpiloſa, ſerrata, altero latere maxima parte integerrima, tenera adhuc planta notata macula fuſca.* Flores *axillares, ſolitarii, parvi, calyce ruſo. Fructus lævis.*

parviflora. 23. EUPHORBIA ſubdichotoma, foliis ſerratis oblongis glabris, floribus ſolitariis, caule erectiuſculo alterne ramoſo.
Tithymalus erectus, floribus rarioribus, foliis oblongis glabris integris. *Burm. zeyl.* 224. *t.* 105. *f.* 2.
Habitat in India. ⊙

caneſcens. 24. EUPHORBIA dichotoma foliis integris ſubrotundis piloſis, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procumbentibus.
Tithymalus exiguus villoſus nummulariæ folio. *Tournef. inſt.* 87.
Habitat in Hiſpania. ⊙
Affinis nimis E. Chamæſyces, ſed tota undique albo-villoſa. Folia obſolete emarginata, obſolete crenata.

Chamæſyce. 25. EUPHORBIA dichotoma, foliis crenulatis ſubrotundis glabris, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 115. *
Euphorbia inermis, foliis oblique cordatis ſerrulatis uniformibus, ramis alternis, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 198. * *Roy. lugdb.* 196. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 237. *Gron. orient.* 160.
Chamæſyce. *Bauh pin.* 293. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 187.
Habitat in Europæ *auſtralis*, Sibiriæ, Meſopotamiæ *aridis.* ⊙
Fructus ſubhirſutus.

Peplis. 26. EUPHORBIA dichotoma, foliis integerrimis ſemicordatis, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procum-

cumbentibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 115. *Gron. orient.* 163.
Euphorbia foliis ſubrotundis obtuſis, floribus ſolitariis in foliorum alis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 420.
Peplis maritima, folio obtuſo. *Bauh. pin.* 293.
Peplis. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 187. *Cam. epit.* 970.
Peplion. *Dalech. hiſt.* 970.
Habitat in Narbonæ, Hiſpaniæ *maritimis.* ☉

27. EUPHORBIA foliis oppoſitis integerrimis lanceolatis obtuſis, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 116. * polygonifolia.
Euphorbia procumbens, ramulis alternis, foliis lanceolato-linearibus, floribus ſolitariis. *Gron. virg.* 58.
Euphorbia minima ramoſiſſima anguſtifolia. *Raj. ſuppl.* 431.
Habitat in Canada, Virginia. ☉

28. EUPHORBIA dichotoma, foliis integerrimis lanceolatis, pedunculis axillaribus unifloris folia æquantibus, caule erecto. *Amæn. acad.* 3. *p.* 117. * Ipecacuanhæ.
Tithymalus, flore exiguo viridi apicibus flavis, antequam folia emittit florens. *Gron. virg.* 58.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

29. EUPHORBIA dichotoma, foliis integerrimis ovalibus retuſis, pedunculis axillaribus unifloris folia æquantibus, caule erecto. *Amæn. acad.* 3. *p.* 117. * portulacoides.
Tithymalus perennis, portulacæ folio. *Few. peruv.* 707. *t.* 2?
Habitat in Philadelphia. *Kalm.* ♃

30. EUPHORBIA dichotoma, foliis integerrimis ſubrotundis emarginatis ſubtus incanis, floribus ſolitariis, caule erecto. myrtifolia.
Euphorbia erecta, foliolis ovatis oppoſitis, ramulis tenuibus alaribus. *Brown. jam.* 235.
Habitat in Jamaica. ☉

* * * * *Umbella trifida.*

31. EUPHORBIA umbella trifida: dichotoma, involucellis ovatis, foliis integerrimis obovatis petiolatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 117. * Peplus.
Euphorbia foliis obverſe ovatis integerrimis, umbella univerſali trifida triphylla, partialibus dichotomis diphyl-

phyllis. *Hort. cliff.* 199. *Fl. ſvec.* 437; 426. * *Roy. lugdb.* 197. *Dalib. pariſ.* 156.
Peplus ſ. Eſula rotunda. *Bauh. pin.* 292.
Peplus. *Fuchſ. hiſt.* 603. *Dod. pempt.* 375.
Habitat in Europæ *cultis oleraceis.* ⊙

falcata. 32. EUPHORBIA umbella trifida: dichotoma, involucellis cordato-ſubfalcatis acutis, foliis lanceolatis obtuſiuſculis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 118. *
Habitat in Europa *auſtrali.*

terracina. 33. EUPHORBIA umbella quadrifida dichotoma, foliis alternis lanceolatis retuſis mucronatis.
Tithymalus marinus, folio retuſo, terracinus. *Barr. ic.* 833.
Habitat in Hiſpania. *Alſtræmer.* ⊙
Caulis *herbaceus, ultra ſemipedalis, teres.* Folia *alterna, lanceolata, lævia, obliqua, margine ſcabriuſcula, apice retuſa & quaſi truncata mucrone reflexo.* Involucrum *ſubquadriphyllum: foliolis oblongo-ovatis, obtuſis, folio latioribus, vix ſerratis.* Involucella *ovata, baſi truncata.* Petala *flaveſcentia, bi-ſ. tridentata.* Fructus *glabri.* *Ex inferioribus alis foliorum ramuli ſteriles.* *Figura* Foliorum *ad Euph. exiguam retuſam prope accedit, ſed in illa lineam lata, huic digiti magnitudine.*

exigua. 34. EUPHORBIA umbella trifida: dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 118. *
acuta. α. Euphorbia inermis, foliis alternis linearibus acutis, umbella univerſali trifida, partialibus dichotomis diphyllis. *Hort. cliff.* 199. *Hort. upſ* 143 * *Roy. lugdb.* 197. *Dalib. pariſ.* 157. *Gort. gelr.* 304.
Tithymalus ſ. Eſula exigua. *Bauh. pin.* 291.
Eſula minima tragi. *Dalech hiſt* 1656.
retuſa. β. Tithymalus ſ. Eſula exigua, foliis obtuſis. *Bauh. pin.* 291. *prodr.* 132.
γ. Tithymalus exiguus ſaxatilis. *Bauh. pin.* 291. *prodr.* 132. *Magn. monſp.* 259. *t.* 258. *Burſ. XVI.* 55.
Habitat in Luſatia, Gallia, Helvetia, Hiſpania *inter ſegetes; β.* Monſpelii *in ſaxoſis. γ.* Paduæ & Maſſiliæ: *at* Acuta *in collibus,* Retuſa in *pratis.* ⊙

tuberoſa. 35. EUPHORBIA umbella trifida, involucro tetraphyl-

lo-

lo, caule nudo, foliis oblongis emarginatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 117.

Euphorbia inermis, foliis oblongis obtuſis emarginatis. *Roy. lugdb.* 199.

Tithymalus humilis, folio lapathi. *Buxb. cent.* 2. *p.* 27. *t.* 23.

Tithymalus tuberoſus acaulos, foliis oblongis cucullatis & planis. *Burm. afr.* 9. *t.* 4.

Tithymalus africanus humilis, foliis latioribus oblongis tuberoſa radice. *Raj. ſuppl.* 933.

Habitat in Ægypto *&* Æthiopia. ♄

* * * * * * *Umbella quadrifida.*

36. EUPHORBIA umbella quadrifida: dichotoma, foliis oppoſitis integerrimis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 119. * Lathyris.

Euphorbia inermis, foliis oppoſitis lanceolatis integerrimis, umbella univerſali quadrifida tetraphylla, ulterioribus dichotomis. *Hort. upſ.* 140. *Mat. med.* 256.

Euphorbia inermis, foliis oppoſitis lanceolatis, umbella univerſali trifida polyphylla, partialibus triphyllis, reliquis diphyllis. *Hort. cliff.* 198. *Roy. lugdb.* 196. *Dalib. pariſ.* 155.

Lathyris major. *Bauh. pin.* 293.

Lathyris. *Cam. epit.* 968. *Fuchſ. hiſt.* 434.

Habitat in Gallia, Italia *ad agrorum margines.* ♂

* * * * * * * *Umbella quinquefida.*

37. EUPHORBIA umbella ſubquinquefida ſimplici, involucellis ovatis: primariis triphyllis, foliis oblongis integerrimis, caule fruticoſo. *Amæn. acad.* 3. *p.* 120. * ſpinoſa.

Euphorbia inermis fruticoſa, foliis lanceolatis integerrimis, floribus ſolitariis terminalibus, involucris triphyllis. *Hort. cliff.* 201. *Roy. lugdb.* 196.

Euphorbia inermis fruticoſa, ramis ſiccis pungens, foliis ad umbellas ternis ſæpius ovatis, floribus ſolitariis. *Sauv. monſp.* 51.

Tithymalus raguſinus, flore luteo pentapetalo. *Herm. lugdb.* 600. *t.* 601.

Tithymalus maritimus ſpinoſus. *Bauh. pin.* 291.

Habitat in Cretæ *&* Galloprovinciæ *montibus maritimis.* ♄

Rami ſeneſcentes ſicci & aridi perſiſtunt, unde quaſi ſpinoſa apparet.

38. EU-

Apios. 38. EUPHORBIA umbella quinquefida: bifida, involucellis obcordatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 120.
Tithymalus tuberoſa pyriformi radice. *Bauh. pin.* 292.
Tithymalus tuberoſa radice. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 190.
Habitat in Creta.

epithymiodes. 39. EUPHORBIA umbella quinquefida: bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis obtuſis ſubtus villoſis.
Tithymalus epithymi fructu. *Col. ecphr.* 1. *p.* 52. *t.* 51.
Peplios altera ſpecies. *Bauh. pin.* 292
Habitat in Italia *D Jacquin.* ♃
Accedit ad E. dulcem, ſed Folia magis margine ſcabra & ſubtus villoſa. Fructus hiſpidi, ſetis ſubulatis purpuraſcentibus adſperſi.

dulcis. 40. EUPHORBIA umbella quinquefida: bifida, involucellis ſubovatis, foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 122.
Tithymalus montanus non acris. *Bauh. pin.* 292.
Pithyuſa ſ. Eſula minor altera, floribus rubris. *Lob. ic.* 358.
Habitat in Galliæ, Italiæ, Germaniæ *umbroſis.*
Exſiccatione nigra evadit.

Pithyuſa. 41. EUPHORBIA umbella quinquefida: bifida, involucellis ovatis mucronatis, foliis lanceolatis: infimis involutis retrorſum imbricatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 122.
Tithymalus foliis brevibus aculeatis. *Bauh. pin.* 292.
Pithyuſa. *Dalech. hiſt.* 1652.
Tithymalus maritimus, juniperi folio. *Bocc. ſic.* 9 *t.* 5. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 337. *ſ.* 10 *t.* 1 *f.* 25
Habitat in arenoſis Belgii, Hiſpaniæ, Italiæ, Maſſiliæ. ♃

portlandica. 42. EUPHORBIA umbella quinquefida: dichotoma, involucellis ſubcordatis concavis, foliis lineari lanceolatis acutis glabris patentibus. *Hudſ. angl.* 183.
Tithymalus montanus, eſulæ folio, minor italicus. *Barr. ic.* 822.
Tithymalus maritimus minor. *Raj. ſyn.* 3. *p.* 313. *t.* 24. *f.* 6.
Habitat in Angliæ *Devonſchire.* ♄
Caules *Fruticuloſi, palmares, glabri, teretes, rubicundi.* Folia *alterna, ſubſeſſilia, lineari-lanceolata, mucrona-*

nata, glabra, patentia, baſi ſubtus rubra. Ramuli *laterales: ex alis inferioribus ſteriles, demum excreſcentes & caulem inumbrantes.* Umbellæ *terminales, quinquefidæ, dichotomæ, patentes.* Involucrum *foliis ſimile.* Involucella *ſubcordata, concava, mucronata.* Flores *ſubſeſſiles, lutei: Primi & ſecundi maſculi: Petalis muticis, obtuſiſſimis; Reliqui hermaphroditi: Petalis bicornibus.* Fructus *glabri angulis muricatis.*

43. EUPHORBIA umbella ſubquinquefida: bifida, involucellis cordato-reniformibus, foliis ſurſum imbricatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 129. *Hudſ. angl.* 183. Paralias.

Euphorbia inermis, foliis ſetaceo-linearibus confertis, umbella univerſali multifida, partialibus ramoſe bifidis. *Hort. cliff.* 200. *Roy. lugdb.* 193. *Gort. gelr.* 306. *Gron. orient.* 162.

Tithymalus maritimus. *Bauh. pin.* 291. *Dod. pempt.* 370 *f.* 1. 2.

Tithymalus paralios. *Cam. epit.* 962.

Habitat in Europæ *arena maritima.* ♃

44. EUPHORBIA umbella quinquefida: dichotoma, involucellis ovato-lanceolatis mucronatis, foliis inferioribus ſetaceis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 122. aleppica.

Tithymalus foliis inferioribus capillaceis: ſuperioribus myrto ſimilibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 338.

Tithymalus cypariſſius. *Alp. exot.* 65. *t.* 64.

Habitat in Creta, Aleppo. ♃

45. EUPHORBIA umbella quinquefida: dichotoma, involucellis cordatis acutis, foliis lineari lanceolatis, ramis floriferis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 121. * *Hudſ. angl.* 182. ſegetalis.

Euphorbia inermis, foliis alternis linearibus acutis, partialibus umbellæ ovato-rhombeis, petalis bicornibus. *Hort upſ.* 142. *

Euphorbia inermis, foliis linearibus acutis ad umbellam quinis iſoſcelibus, ad umbellulas ter dichotomas ovato-trigonis *Sauv. monſp.* 46.

Tithymalus annuus, lunato flore, linariæ folio longiore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 339. *ſ.* 10. *t.* 2. *f.* 3.

Tithymalus maritimo affinis, linariæ folio. *Bauh. pin.* 291?

Tithymalus ſegetum longifolius. *Raj. angl. 3. p. 312.**
Habitat in Mauritania. ☉

Helioſcopia. 46. EUPHORBIA umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis obovatis, foliis cuneiformibus ſerratis. *Amœn. acad. 3. p. 124.**

Euphorbia foliis crenatis, umbella univerſali quinquefida pentaphylla, partialibus trifidis, propriis triphyllis. *Hort. cliff. 198. Fl. ſvec. 436. 425. Roy. lugdb. 197. Dalib. pariſ. 156.*

Euphorbia inermis, foliis ſubrotundis crenatis. *Fl. lapp. 220.*

Tithymalus helioſcopius. *Bauh. pin. 291. Fuchſ. hiſt. 811.*

Habitat in Europæ *cultis.* ☉

Umbellæ radii bis trifidi, dein dichotomi & Involucra foliis ſimilia.

Serrata. 47. EUPHORBIA umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus cordatis ſerratis. *Amœn. acad. 3. p. 125.**

Euphorbia inermis, foliis denticulatis caulinis lanceolatis, umbellarum cordatis. *Hort. cliff. 200. Hort. upſ. 141.* Roy. lugdb. 197.*

Tithymalus characias, folio ſerrato. *Bauh. pin. 290.*

Tithymalus myrtites valentinus. *Cluſ. hiſt. 2. p. 189.*

Habitat in Narbona, Hiſpania, Italia, Oriente. ☉

Verrucoſa. 48. EUPHORBIA umbella quinquefida: ſubtrifida: bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis ſerrulatis villoſis, capſulis verrucoſis. *Amœn. acad. 3. p. 120.* Hudſ. angl. 183.*

Euphorbia inermis, foliis linearibus, umbella univerſali trifida triphylla, partialibus trifidis, propriis dichotomis diphyllis, foliolis ſubrotundis. *Guett. ſtamp. 269. Dalib. pariſ. 154.*

Tithymalus myrſinites, fructu verrucæ ſimili. *Bauh. pin. 291.*

Tithymalus foliis ſubhirſutis ad caulem ellipticis, ſub floribus binis ſubrotundis. *Hall. hel. 191.**

Habitat in Gallia, Helvetia, Italia, Oriente. ♂

Fructus verrucoſus ſimulque villoſus.

Corollata. 49. EUPHORBIA umbella quinquefida: trifida: dicho-

chotoma, involucellis foliisque oblongis obtuſis, petalis membranaceis. *Amæn. acad.* 3 *p.* 122.

Euphorbia inermis, foliis lanceolatis obtuſis alternis, ramis floriferis dichotomis, petalis maximis ſubrotundis. *Gron Virg* 58.

Tithymalus marianus, anguſtis rigidis foliis, ſummo caule ramoſus, foliis atque ramulis ad divaricationes ternis. *Pluk. mant.* 182. *t.* 446. *f.* 3.

Habitat in Virginia, Canada.

50. EUPHORBIA umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis ovatis, foliis lanceolatis, capſulis lanatis. *Amæn. acad.* 3 *p.* 123. * corallioides.

Euphorbia inermis fruticoſa, foliis lanceolatis, involucro univerſali quinquefido, partialibus trifidis, reliquis bifidis. *Hort. upſ.* 142. * *Roy. lugdb.* 198.

Tithymalus arboreus, caule corallino, folio hyperici, pericarpio barbato. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 256.

Habitat in Sicilia, Mauritania, Oriente. ♃

51. EUPHORBIA umbella quinquefida: trifida: bifida, involucris ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis ſubpiloſis apice ſerrulatis. piloſa.

Euphorbia foliis alternis ex ovali-lanceolatis, umbellis diphyllis ſubtrifloris, capſulis erectis muricatis, caule ſimplici. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 226. *t.* 93.

Tithymalus paluſtris villoſus mollior erectus. *Barr. rar.* 41. *t.* 885.

Tithymalus incanus hirſutus. *Bauh. pin.* 292? *prodr.* 135?

Tithymalus Characias pratenſis incanus. *Magn. monſp.* 255.

Habitat in Sibiria. ♃

Habitus exacte E. paluſtris, ut facile pro eadem ſumeretur, eodemque tempore floret, paulo tamen major. Folia *lato-lanceolata, alterna, utrinque vix manifeſte piloſa, apice ita tenuiſſime ſerrata, ut vix obſerventur ſerraturæ.* Umbellæ *cum umbellulis lateralibus, ita coacervatæ, ut primaria difficilius eruatur, luteæ petalis & involucris.* Flores *primarii maſculi pentapetali; reliqui hermaphroditi tetrapetali: petalis transverſe ovalibus.* Fructus *verrucoſi & pilis albis ſubtiliſſimis adſperſi.* Rami *ſteriles ex alis foliorum inferiorum, ut ex ſummis alis pedunculi umbelluliferi.*

orientalis. 52. EUPHORBIA umbella quinquefida: quadrifida: dichotoma, involucellis ſubrotundis acutis, foliis lanceolatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 123.

Euphorbia inermis, foliis lanceolatis, involucro univerſali quinquefido lanceolato, partiali tetraphyllo ſubrotundo, propriis diphyllis. *Roy. lugdb.* 198.

Tithymalus orientalis, ſalicis folio, caule purpureo, flore magno. *Tournef. cor.* 2.

Habitat in Oriente.

platyphylla. 53. EUPHORBIA umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucris carina piloſis, foliis ſerratis lanceolatis, capſulis verrucoſis. *Syſt. nat.* 10. *p.* 1049. *n.* 42. 47.

Euphorbia umbella quinquefida: ſubquadrifida: dichotoma, involucellis primariis tetraphyllis, foliis ſerratis lanceolatis ſeſſilibus. *Amœn. acad.* 3 *p.* 124.

Euphorbia inermis, foliis alternis lanceolatis amplexicaulibus ſubſerratis, umbella univerſali quinquefida pentaphylla, partialibus bifidis. *Hort. upſ.* 141.*

Euphorbia inermis, foliis lanceolatis, umbella univerſali partialiumque prima quinquefidis: ſecunda trifida: reliquis bifidis. *Roy. lugdb.* 198. *Dalib. pariſ.* 156.

Tithymalus arvenſis latifolius germanicus. *Bauh. pin.* 291.

Tithymalus platyphyllos. *Fuchſ. hiſt.* 813.

Habitat in agris Galliæ, Angliæ, Germaniæ. ☉.

Caulis *erectus, pedalis, glaber.* Folia *alterna, remota, patentia, lanceolata, glabra, ſerrulata, carina villis rariſſimis: inferiora ſubpetiolata, verſus apicem latiora; ſuperiora baſi emarginata & ſupra baſin ad latera deflexa.* Involucrum *lanceolatum.* Involucella *partialia ovato-oblonga; reliqua ovato-cordata, omnia ſerrulata.* Petala *ſuborbiculata, lutea.* Germina *obſcure verrucoſa. Ex alis foliorum umbellula trifida. Planta ſuperior viridi-flaveſcens.*

* * * * * * * * *Umbella multifida.*

Eſula. 54. EUPHORBIA umbella multifida: bifida: involucellis ſubcordatis, petalis ſubbicornibus, ramis ſterilibus foliis uniformibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 127.

Euphorbia inermis, foliis lanceolato linearibus involucri univerſalis foliis quinis ovato-acutis, partialis ſemiorbiculatis. *Hort. upſ.* 141. *Sauv. monſp.* 47.

Eu-

Euphorbia inermis, foliis ligulatis patulis ad umbellam quinis ovato-oblongis acutis, bracteis trigonis. *Sauv. monſp.* 51 ?

Tithymalus lithoſpermi majoris folio. *Magn. monſp.* 304 ?

Eſula minor. *Dalech. hiſt.* 1653. *Dod. pempt.* 374.

Habitat in Germania, Belgio, Gallia. ♃

Flores *omnes fertiles: petala flaveſcentia, 4, obſolete bicornia?* Fructus *glaber.* Umbellæ *caulis laterales dichotomæ.*

55. EUPHORBIA umbella multifida: dichotoma, involucellis ſubcordatis, ramis ſterilibus foliis ſetaceis, caulinis lanceolatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 127. Cypariſſias.

Euphorbia inermis, foliis confertis linearibus, umbella univerſali multifida, partialibus dichotomis: foliolis ſubrotundis. *Hort. cliff.* 199. * *Hort. upſ.* 142. * *Roy. lugdb.* 197. *Dalib. pariſ.* 155. *Gort. gelr.* 105.

Tithymalus cypariſſius. *Bauh. pin.* 291. *Dalech. hiſt.* 1644.

Tithymalus cypreſſinus. *Tabern. hiſt.* 990.

Habitat in Miſniæ, Bohemiæ, Helvetiæ, G. Narbonenſis *collibus, viis, ſiccis.*

56. EUPHORBIA umbella ſuboctifida: bifida, involucellis ſubovatis, foliis ſpatulatis patentibus carnoſis mucronatis margine ſcabris. *Amæn. acad* 3 *p.* 128. * Myrſinites.

Euphorbia inermis, foliis ſuperioribus reflexis latioribus lanceolatis, umbella univerſali trifida, partialibus bifidis. *Hort. cliff.* 199. *Hort. upſ.* 141.

Euphorbia inermis, foliis ligulatis ſpinula terminatis, ad umbellam duodenis, bracteis trigonis ſpinula terminatis. *Sauv. monſp.* 51.

Tithymalus myrſinites latifolius. *Bauh. pin.* 290.

Tithymalus myrſinites legitimus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 189.

Habitat in Calabria, Monſpelii. ♃

Caules *multi, pedales, deflexi, virides, inferne a caſu foliorum cicatriſati.* Folia *alterna, ſpatulata, coriacea, concava, glauco-viridia, patentia, mucronata, margine ſubſcabra, ſuperiora reflexa.* Umbella 7 - 9 *fida, radiis ſemel bifidis.* Involucrum *univerſale foliolis* 7 - 9, *ovatis, tenuioribus, acutis;* Involucella *diphylla, ſubcordata, latiora, concava, acuta, margine ſubſcabra.* Flores *intra involucella primaria & ſecundaria maſculi, reliqui hermaphro-*

 di-

diti. Calyces *ore ſerrati*. Petala 4, *flava*, *bicornia apicibus teretibus*, *nitentia*. Capſulæ *glabræ*.

paluſtris. 57. EUPHORBIA umbella multifida: ſubtrifida: bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis, ramis ſterilibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 126. *
Euphorbia foliis lanceolatis, umbella univerſali multifida polyphylla: partialibus trifidis triphyllis: propriis dichotomis. *Hort. cliff.* 200. *Fl. ſvec.* 438; 427. * *Mat. med.* 255. *Roy. lugdb.* 198. *Dalib. pariſ.* 153 *Gort. gelr.* 307.
Tithymalus paluſtris fruticoſus. *Bauh. pin.* 292.
Eſula major. *Dalech. hiſt.* 1653.
Habitat in Suecia *auſtrali*, Germania, Belgio. ♃

hiberna. 58. EUPHORBIA umbella ſexfida: dichotoma, involucellis ovalibus, foliis integerrimis, ramis nullis, capſulis verrucoſis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 128. *Hudſ. angl.* 185.
Tithymalus latifolius hiſpanicus. *Bauh. pin.* 291. *Tabern. hiſt.* 987.
Tithymalus hibernicus, vaſculis muricatis erectis. *Dill. elth.* 387. *t.* 290. *f.* 374.
Habitat in Hibernia, Sibiria, Auſtria, Pyrenæis. ♃

dendroides. 59. EUPHORBIA umbella multifida: dichotoma, involucellis ſubcordatis: primariis triphyllis, caule arboreo. *Amæn. acad.* 3. *p.* 128. *
Tithymalus myrtifolius arboreus. *Bauh. pin.* 290.
Tithymalus dendroides. *Cam. epit.* 965.
Habitat in Italia, Creta, Iuſulis Stœchadum. ♄

amygdaloides. 60. EUPHORBIA umbella multifida: dichotoma, involucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtuſis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 126.
Tithymalus characias amygdaloides. *Bauh. pin.* 290.
Habitat in Gallia, Germania.

Characias. 61. EUPHORBIA umbella multifida: bifida, involucellis perfoliatis emarginatis, foliis lanceolatis integerrimis, caule perenni. *Amæn. acad.* 3. *p.* 126. *
Euphorbia inermis, foliis lanceolatis, umbella univerſali multifida, partialibus dichotomis, involucris ſemibifidis perfoliatis. *Hort. cliff.* 199. *Hort. upſ.* 142. * *Roy. lugdb.* 197.

Ti-

Tithymalus characias rubens peregrinus. *Bauh. pin.* 290.
Tithymalus characias 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 188.
Habitat in Gallia, Hiſpania, Italia, Germania. ♄
Caules *quadripedales, fruticoſi, ſecundum annos ramoſi, craſſitie digiti.* Rami *annotini ſuperne craſſiores, ſubvilloſi, infra folia adſperſi cicatricibus transverſis.* Ramus *florifer primo vere ex apice ramorum excreſcit, fruticat, perit, cum ad latera baſeos novi rami prodeunt.* Folia *lanceolata, coriacea, ſubtomentoſa, viridia, reflexa nervo utrinque elevato, verſus flores latiora obtuſiora.* Umbella *parva, conferta, terminalis, ſeſſilis: Radiis numeroſis, ſemel bifidis.* Involucrum *univerſale polyphyllum, ſublanceolatum, parvum, reflexum; Involucella perfoliata, ſemibifida.* Flores *intra involucella primaria maſculi, reliqui hermaphroditi; omnes Petalis 4, purpureis, humilis. Germina villoſa.*

62. EUPHORBIA umbella quinquefida: bifida, involucellis perfoliatis ſubcordatis acutiuſculis, foliis lanceolatis integerrimis. *ſylvatica.*
Tithymalus lunato flore. *Col. ecphr.* 2. *p.* 56. *t.* 57.
Tithymalus ſylvaticus, lunato flore. *Bauh. pin.* 290. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 335. *ſ.* 10. *t.* 1. *f.* 3.
Habitat in Europa *auſtraliore.* ♄
Affinis nimium E. Characiæ, unde etiam conjungitur ab Hallero, Allionio; Involucelli foliola unita quidem ſunt, ſed non emarginata.

PENTAGYNIA.

GLINUS.

1. GLINUS. *Læfl. it.* 145.* *Gron. orient.* 143. lotoides.
Alſine lotoides ſicula. *Bocc. ſic.* 21. *t.* 11. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 551.
Alſine heliotropio cognata. *Cup. cath.*
Portulaca bætica, luteo flore, ſpuria aquatica. *Barr. rar.* 478. *t.* 336.
Habitat ab Hiſpania *in* Aſiam, *ad foſſas, locis inundatis.* ⊙

OCTAGYNIA.

ILLICIUM.

aniſatum. 1. ILLICIUM. †

Somo vulgo Skimmi. *Kæmpf. amæn.* 880. *t.* 881.

Habitat in Japonia, China. ♄

Planta a me non viſa, fide kæmpferi recepta, forte Aniſum ſtellatum officinarum, quod adjectum Tetraodonti ocellari ejus auget venenum.

DODECAGYNIA.

SEMPERVIVUM.

arboreum. 1. SEMPERVIVUM caule arboreſcente lævi ramoſo.

Sempervivum caule inferne nudo lævi ramoſo. *Hort. cliff.* 179 *Hort. upſ.* 118. *Roy. lugdb.* 456.

Sedum majus arboreſcens, floſculis candidis. *Bauh. pin.* 282. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 1. *t.* 31.

Sedum majus legitimum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 58.

Habitat in Luſitania, Creta, Corcyra, Zacintho. ♄

canarienſe. 2. SEMPERVIVUM caule foliorum ruderibus lacero, foliis retuſis.

Sempervivum caule infra folio lacero, foliis cuneiformibus: ſummis ſubrotundis. *Hort. cliff.* 179. *Roy. lugdb.* 457.

Sedum canarium, foliis omnium maximis. *Comm. hort.* 2. *p.* 189. *t.* 95.

Sedum majus canarium acaulon, pilis ad oras foliorum hiſpidis. *Pluk. alm.* 340. *t.* 314. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 362.

Habitat in Canariis. ♄

tectorum. 3. SEMPERVIVUM foliis ciliatis, propaginibus patentibus.

Sempervivum foliis radicalibus carnoſis ciliatis, caulinis imbricatis membranaceis, corymbo racemoſo reflexo. *Hort. cliff.* 179. *Fl. ſvec.* 395; 428. *Mat. med.* 222. *Roy. lugdb.* 457.

Sempervivum majus alterum ſ. Barba jovis. *Dod. pempt.* 127.

Sedum majus vulgare. *Bauh. pin.* 283.

Habitat in Europæ tectis & collibus. ♃

4. SEM-

4. SEMPERVIVUM foliis ciliatis, propaginibus globoſis. globiferum.

Sempervivum foliis radicalibus in globum congeſtis ciliatis, propaginibus globoſis. *Hort. cliff.* 180. *Roy. lugdb.* 457.

Sedum majus vulgari ſimile, globulis decidentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 472. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 18.

Sedum vulgari magno ſimile. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 688.

Habitat in Rutheno. *D. Gmelin.* ♃

Flores flavi, nec rubri.

5. SEMPERVIVUM foliis caule petalorumque apicibus hirtis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 273* hirtum.*

Sedum majus montanum, foliis dentatis. *Bauh. pin.* 283. *Raj. hiſt.* 1. *p.* 688.

Cotyledon altera montana. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 63.

Habitat in Taurero *raſtadienſi.* ♃

Flores albidi ſunt, ceterum nimis affinis S. montano & globifero.

6. SEMPERVIVUM foliis ciliatis, propaginibus patulis. montanum.

Sedum roſulis liberis, foliis lævibus. *Hall. helv.* 393.

Sedum alpinum, rubro magno flore. *Bauh. pin.* 284.

Sedum majus montanum, foliis non dentatis, floribus rubentibus. *Bauh. pin.* 283.

Sedum minus, flore rubente. *Beſl. eyſt. vern.* 6. *t.* 8. *f.* 2.

Habitat in rupibus Helvetiæ. ♃

7. SEMPERVIVUM foliis pilis intertextis, propaginibus globoſis. arachnoideum.

Sempervivum foliis radicalibus in globum congeſtis; villis reticulatim connexis. *Hort. cliff.* 180.* *Roy. lugdb.* 457.

Sempervivum rubrum montanum gnaphaloides. *Col. ecphr.* 1. *p.* 292. *t.* 291.

Sedum montanum tomentoſum. *Bauh. pin.* 284.

Habitat in Alpibus Italiæ, Helvetiæ, Pyrenæis. ♃

Claſſis XII.

ICOSANDRIA

MONOGYNIA.

CACTUS.

* Echino-Melocacti *ſubrotundi.*

mammillaris. 1. CACTUS ſubrotundus tectus tuberculis ovatis barbatis. *Hort. cliff.* 181. *Hort. upſ.* 119. *Roy. lugdb.* 278.
EchinoMelocactus minor lacteſcens, tuberculis ſ. mammillis majoribu. *Herm. par.* 136. *t.* 136.
Ficoides ſ. Melocactus mammillaris glabra ſulcis carens fructum ſuum undique fundens. *Pluk. alm.* 148. *t.* 29. *f.* 1.
Ficoides ſ. Ficus americana ſphærica tuberculata lacteſcens, flore albo. *Comm. hort.* 1. *p.* 105. *t.* 55. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 11. *t.* 19.
Habitat in Americæ *calidioris rupibus.* ♄
Conf. Melocactus minimus lanuginoſus & tuberoſus. *Plum. ſpec.* 19. *ic.* 201 *f.* 1.
Ficoides ſ. Melocactus minima lanuginoſa, ſpinis mitioribus, fructu ſparſim egrediente. *Pluk. alm.* 148. *t.* 29. *f.* 2.

Melocactus. 2. CACTUS ſubrotundus quatuordecim-angularis. *Hort. cliff.* 181. *Hort. upſ.* 119. *Roy. lugdb.* 279.
Cactus humilis ſubrotundus ſulcatus & coronatus, ſpinis conſertis. *Brown. jam.* 238.
Melocactus indiæ occidentalis. *Bauh. pin.* 384.
Echino Melocactus. *Cluſ. exot.* 92. *t.* 92. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 9. *t.* 32.
Habitat in Jamaica, America *calidiore.* ♄

** Cerei *angulati erecti.*

heptagonus. 3. CACTUS erectus oblongus ſeptemangularis. *Hort. cliff.* 181.* *Roy. lugdb.* 279.
Habitat in America. ♄
Hiſtoria Cactorum angulatorum 3 — 14, *quorum plurimas ſpecies Plumier in iconibus ſiſtit, etiamnum ol-*

obſcura permanſit, quam itaque attenti per Indias peregrinatores graphice deſcribant.

4. CACTUS quadrangularis longus erectus: angulis compreſſis. *Hort. cliff.* 181. *Hort. upſ.* 119. *Roy. lugdb.* 280. tetragonus.

Cereus erectus minor, fructu ſpinoſo, coſtarum numero varians. *Herm. par.* 117.

Habitat in Curaſſao, America *calidiore.* ♄

5. CACTUS erectus ſexangularis longus. *Hort. cliff.* 181. *Hort. upſ.* 119. *Roy. lugdb.* 279. hexagonus

Cereus ſurinamenſis. *Eph. N. C.* 3. *p.* 349. *t.* 7, 8.

Cereus erectus altiſſimus ſurinamenſis. *Herm. par.* 116. *Raj dendr.* 23.

Cereus erectus maximus americanus hexangularis, flore albo radiato. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 1. *t.* 1.

Melocactus monoclonos, flore albo, fructu atropurpureo. *Plum. ſpec.* 19. *ic.* 191?

Habitat Surinami. ♄

6. CACTUS ſubquinquangularis erectus longus articulatus. *Hort. cliff.* 182. **Roy. lugdb.* 280. pentagonus.

Habitat in America.

7. CACTUS erectus longus octangularis: angulis compreſſis undatis; ſpinis lana longioribus. *Hort. cliff.* 182. *Roy. lugdb.* 279. repandus.

Cactus erectus cylindraceus ſulcatus tenuior ſummitate attenuatus, aculeis confertis. *Brown jam.* 238.

Cereus altiſſimus gracilior, fructu extus luteo, intus niveo ſeminibus nigris pleno. *Sloan. jam.* 197. *hiſt.* 2. *p.* 158. *Raj. dendr.* 22. *Trew. ehret. t.* 14.

Habitat in America *calidiore.* ♄

8. CACTUS erectus longus ſubnovemangularis: angulis obſoletis, ſpinis lana brevioribus. *Hort. cliff.* 182. *Roy. lugdb.* 279. lanuginoſus

Cereus curaſſavicus erectus maximus, fructu rubro non ſpinoſo, lanugine flaveſcente. *Herm. par.* 115. *t.* 115.

Habitat in Curaſſao. ♄

9. CACTUS erectus longus ſuboctangularis: angulis obtuſis. *Hort. cliff.* 181. *Hort. upſ.* 120. *Roy. lugdb.* 279. peruvianus.

Ca-

Cactus cylindraceus erectus ſulcatus major ſummitate obtuſus, aculeis confertis. *Brown. jam.* 238.
Cereus erectus, fructu rubro non ſpinoſo. *Herm. par.* 114.
Cereus peruvianus ſpinoſus, fructu rubro nucis magnitudine. *Bauh. pin.* 458.
Euphorbii arbor cerei effigie. *Lob. ic.* 2. *p.* 25.
Habitat in Jamaicæ, Peru *apricis aridis maritimis.* ♄

Royeni. 10. CACTUS erectus articulatus ſubdecangularis: articulis ſubovatis, ſpinis lanam æquantibus. *Roy. lugdb.* 279.
Habitat in America. ♄

* * * Cerei *repentes radiculis lateralibus.*

grandiflorus 11. CACTUS repens ſubquinquangularis.
Cactus ſcandens, angulis quinque pluribusque obtuſis. *Hort. cliff.* 182. *Hort. upſ.* 121.* *Roy. lugdb.* 280.
Cereus ſcandens minor polygonus articulatus. *Mill. icon. t.* 90.
Cereus gracilis ſcandens ramoſus plerumque ſexangularis, flore ingenti atque fragranti. *Trew. ehr. t.* 31, 32. *E. N. C.* 1752. *p.* 9. *app.* 184. *t.* 11, 12, 13.
Cereus americanus major articulatus, flore maximo nocte ſe aperiente ſ. ſuaviſſimum odorem ſpirante. *Volk. heſp.* 1. *p.* 133. *t.* 134.
Habitat in Jamaica, Vera Cruce. ♄

flagelliformis. 12 CACTUS repens decemangularis.
Cactus ſcandens, angulis decem obſoletis. *Hort. upſ.* 121.
Cereus minor ſcandens polygonus ſpinoſiſſimus, flore purpureo. *Ehret. ſel.* 2. *f.* 2. *Trew. ehret. t.* 30.
Ficoides americanum ſ. Cereus minima ſerpens americana. *Pluk. alm.* 148. *t.* 158. *f.* 6. *Sloan. jam.* 197. *hiſt.* 2. *p.* 158.
Habitat in America *calidiore.* ♄

paraſiticus. 13. CACTUS repens teres ſtriatus muticus.
Cactus paraſiticus inermis aphyllus ramoſus propendens, ramulis gracilibus teretibus ſtriatis. *Brown. jam.* 238.
Opuntia minima flagelliformis. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 197. *f.* 2.
Habitat in America.

14. CA-

14. CACTUS repens triangularis. triangularis.
Cactus triangularis ſcandens articulatus. *Hort. cliff.* 182. *Hort. upſ.* 121. *Roy. lugdb.* 280.
Cactus debilis brachiatus æqualis triquetrus ſcandens ſ. repens, ſpinis breviſſimis confertis. *Brown. jam.* 468.
Cereus americanus triangularis radicoſus. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 4. *t.* 3. *E. N. C.* 1752. *v.* 9. *app.* 199. *t.* 10. *f.* 14. *E. N. C.* 1754. *v.* 9. *app.* 349. *t.* 3.
Ficoides americanum, ſ. Cereus erectus criſtatus, foliis triangularibus profunde canaliculatis. *Pluk. alm.* 147. *t.* 29. *f.* 2.
Habitat in Braſilia, Jamaica.

**** Opuntiæ *compreſſæ articulis proliferis.*

15. CACTUS articulato-prolifer, articulis globoſis ſpinoſis glomeratis. moniliformis.
Melocactus, ex plurimis globulis opuntiæ modo naſcentibus, ſpinoſiſſimus. *Plum. ſpec.* 20. *ic.* 198.
Habitat in America *calidiore.* ♄

16. CACTUS articulato-prolifer laxus, articulis ovatis, ſpinis ſetaceis. Opuntia.
Cactus compreſſus articulatus ramoſiſſimus, articulis ovatis: ſpinis ſetaceis. *Hort. cliff.* 183. *Hort. upſ.* 120. *Gron. virg.* 54. *Roy. lugdb.* 280.
Opuntia vulgo herbariorum. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 154. *Mill. ic.* 191.
Ficus indica, folio ſpinoſo, fructu majore. *Bauh. pin.* 458.
Habitat in America, Peru, Virginia, *nunc* in Hiſpania, Italia, Luſitania. ♄. ♃

17. CACTUS articulato-prolifer, articulis ovato-oblongis ſpinis ſetaceis. Ficus indica.
Cactus compreſſus articulatus ramoſus, articulis ovato-oblongis, ſpinis ſetaceis. *Hort. cliff.* 183. *Hort. upſ.* 120. *Roy. lugdb.* 280.
Habitat in America *calidiore.* ♄

18. CACTUS articulato-prolifer, articulis ovato-oblongis, ſpinis ſubulatis. Tuna.
Cactus compreſſus articulatus ramoſus, articulis ovato-oblongis, ſpinis ſubulatis. *Hort. cliff.* 183. *Hort. upſ.* 120. *Roy. lugdb.* 280.

Ca-

Cactus brachiatus articulatus, articulis oblongo-ovatis compreſſis, caudice tereti erecto ferociſſimo, aculeis brachiorum brevibus confertis. *Brown. jam.* 237.
Tuna major, ſpinis validis flavicantibus, flore gilvo. *Dill. elth.* 396. *t.* 295. *f.* 238.
Opuntia major, folio oblongo rotundo: ſpinis longis & validiſſimis, flore luteo. *Sloan. jam.* 103. *hiſt.* 2. *p.* 149. *t.* 224. *f.* 1.
Habitat in Jamica & America *calidiore.* ♄

cochinillifer 16. CACTUS articulato-prolifer, articulis ovato-oblongis ſubinermibus.
Cactus compreſſus articulatus ramoſus, articulis ovato-oblongis ſubinermibus. *Hort. upſ.* 121.
Tuna mitior, flore ſanguineo, cochinillifera. *Dill. elth.* 399. *t.* 297. *f.* 383.
Ficus indica major lævis ſ. ſpinoſa vermiculos proferens. *Pluk. alm.* 146. *t.* 281. *f.* 383.
Opuntia maxima, folio oblongo rotundo majore ſpinulis nonnullis & innocentibus oblito. *Sloan. jam.* 194 *hiſt.* 2. *p.* 152. *t.* 8. *f.* 1. 2.
Habitat in Jamaica & America *calidiore.* ♄

curaſſavicus. 20. CACTUS articulato-prolifer, articulis cylindrico-ventricoſis compreſſis.
Cactus tereti-compreſſus articulatus ramoſus. *Hort. cliff.* 182. *Hort. upſ.* 120. *Roy. lugdb.* 280.
Opuntia minima americana ſpinoſiſſima. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 5. *t.* 4.
Ficus indica ſ. Opuntia curaſſavica minima. *Comm. hort.* 1. *p.* 107. *t.* 56.
Ficus indica ſ. Opuntia minor cauleſcens arbuſculæ in modum, ramis cinereis, ſpinoſiſſima. *Pluk. alm.* 147. *t.* 281. *f.* 3.
Habitat in Curaſſao. ♄

Phyllanthus 21. CACTUS prolifer enſiformi-compreſſus ſerrato-repandus.
Cactus foliis enſiformibus obtuſe ſerratis. *Hort. cliff.* 183. *Roy. lugdb.* 281.
Cactus mitis minor, ſarmento flexili rotundo, frondibus longis compreſſis crenatis, ad crenas floridis. *Brown. jam.* 237.
Cereus ſcolopendri folio brachiato. *Dill. elth.* 73. *t.* 64. *f.* 74.

Opun-

Opuntia non ſpinoſa minima cauleſcens, foliis piloſis ſtrictiſſimis e crenis foliorum florem proferens. *Sloan. jam* 216. *hiſt.* 2. *p* 159.
Phyllanthos americana, ſinuoſis foliis longis. *Pluk. alm.* 296. *t.* 247. *f.* 5.
Ficus ſ. Opuntia non ſpinoſa, ſcolopendriæ folio ſinuato. *Raj. dendr.* 21.
Habitat in Braſilia, Surinamo, America *meridionali.* ♄

22. CACTUS caule tereti arboreo aculeis geminis recurvis, foliis lanceolato-ovatis. *Hort. upſ.* 122. Pereskia.
Cactus ſarmentoſus foliatus ſpinoſus, ſpinis geminis recurvis foliis mollibus ovatis. *Brown. jam.* 237.
Pereskia. *Hort. cliff.* 122 *Roy. lugdb.* 281.
Pereskia aculeata, flore albo, fructu flaveſcente. *Plum. gen.* 37. *Dill. elth* 305. *t.* 227. *f.* 294.
Malus americana ſpinoſa, portulacæ folio, fructu folioſo, ſemine reniformi ſplendente. *Comm. hort.* 1. *p.* 135. *t.* 70.
Portulaca americana latifolia ad foliorum ortum lanugine obducta, longioribus aculeis horrida. *Pluk. alm.* 135. *t.* 215. *f.* 6.
Groſſulariæ fructu majore arbor ſpinoſa, fructu folioſo viridi-albicante. *Sloan. jam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 86. *Raj. dendr.* 27.
Habitat in America *calidiore*, Jamaica, Margaretha. ♄

23. CACTUS caule tereti arboreo ſpinoſo, foliis cuneiformibus retuſis. portulacifolius.
Opuntia arbor ſpinoſiſſima, foliis portulacæ cordatis. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 197. *f.* 1.
Habitat in America *calidiore.* ♄
Fructus hujus minime foliis adſperſus, uti præcedentis.

PHILADELPHUS.

1. PHILADELPHUS foliis ſubdentatis. coronarius.
Philadelphus. *Hort. cliff.* 188. *Hort. upſ.* 122.
Syringa alba ſ. Philadelphus athenæi. *Bauh. pin.* 399.
Frutex coronarius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 55.
Habitat Veronæ? ♄
Flos *primarius quinquefidus calyce, corolla, piſtillo, capſula. Phil. bot.* 178. *Petala æſtivantia obvoluta cum ſole. Gemmis caret.*

2. PHI-

inodorus. 2. PHILADELPHUS foliis integerrimis. *Mill. dict.* 2.
Philadelphus flore albo majore inodoro. *Cateſb. car.* 2. *p.* 84. *t.* 84.
Habitat in Carolina. ♄

PSIDIUM.

pyriferum. 1. PSIDIUM foliis lineatis obtuſiuſculis, pedunculis unifloris.
Pſidium caule quadrangulo. *Hort. cliff.* 148. *Fl. zeyl.* 192.
Guajava foliorum angulis quadrangulis, fructu oblongo *Trew. ehr. t.* 43.
Guajava alba dulcis. *Comm. hort.* 1. *p.* 121. *t.* 63. *Mer. ſurin.* 19. *t.* 19.
Guajavos fructu pallido dulci. *Burm. zeyl.* 112.
Cujavus domeſtica. *Rumph. amb.* 1. *p.* 140. *t.* 47.
Pela. *Rheed. mal.* 3. *p.* 31. *t.* 34.
Habitat in Indiis. ♄

pomiferum. 2. PSIDIUM foliis lineatis acuminatis, pedunculis trifloris.
Guajava alba acida, fructu rotundiore. *Pluk. alm.* 181. *t.* 193. *f.* 4.
Guajabo pomifera indica: pomis rotundis. *Bauh. pin.* 437.
Cujavus agreſtis. *Rumph. amb.* 1. *p.* 142. *t.* 4. *Mer. ſurin.* 57. *t.* 57.
Malacca pela. *Rheed. mal.* 3. *p.* 33. *t.* 35.
Habitat in Indiis. ♄

EUGENIA.

malaccenſis. 1. EUGENIA foliis integerrimis, pedunculis ramoſis lateralibus. *Fl. zeyl.* 187.
Perſici oſſiculo fructus malaccenſis rubens. *Bauh. pin.* 441.
Jamboſa domeſtica. *Rumph. amb.* 1. *p.* 121. *t.* 37, 38.
Nati-ſchambu. *Rheed. mal.* 1. *p.* 29. *t.* 18. *Raj. hiſt.* 1748.
Habitat in India. ♄

jambos. 2. EUGENIA foliis integerrimis, pedunculis ramoſis terminalibus. *Fl. zeyl.* 188.*
Perſici oſſiculo fructus malaccenſis ex candido rubeſcens. *Bauh. pin.* 441.

Jam-

Jamboſa ſylveſtris alba. *Rumph. amb.* 1. *p.* 127. *t.* 39.
Malacca ſchambu. *Rheed. mal.* 1. *p.* 27. *t.* 17. *Raj. hiſt.* 1478.
Habitat in India. ♄

3. EUGENIA foliis integerrimis, pedunculis unifloris lateralibus. *Fl. zeyl.* 189. uniflora.
Eugenia. *Roy. lugdb.* 265
Eugenia indica, myrti folio deciduo, flore albo, fructu ſuave rubenti molli leviter ſulcato & odoro. *Mich. gen.* 226 *t* 108.
Myrtus indica, foliis rigeſcentibus latis ac recurvis parum odoratis. *Till. piſ.* 117. *t.* 44.
Habitat in India. ♄

4. EUGENIA foliis crenatis, pedunculis terminalibus, pomis oblongis acutangulis. *Fl. zeyl.* 190. * acutangula.
Butonica terreſtris rubra. *Rumph. amb.* 3. *p.* 181. *t.* 115.
Tſiera-ſamſtravadi. *Rheed. mal.* 4. *p.* 51. *t.* 7. *Raj. hiſt.* 1480.
Habitat in India. ♄

5. EUGENIA foliis crenatis, racemis longiſſimis, pomis ovatis. *Fl. zeyl.* 191. * racemoſa.
Butonica ſylveſtris alba. *Rumph. amb.* 3. *p.* 181. *t.* 116.
Samſtravadi ſ. Caibatſiumbu. *Rheed. mal.* 4. *p.* 11. *t.* 16. *Raj. hiſt.* 1479.
Habitat in India. ♄

MYRTUS.

1. MYRTUS floribus ſolitariis: involucro diphyllo. *Hort. cliff.* 42. *Hort. upſ.* 123. *Mat. med.* 224. *Roy. lugdb.* 269. communis.

α. Myrtus foliis ovatis, pedunculis longioribus. *Mill. dict.* *t.* 184 *f.* 1. romana.
Myrtus latifolia romana. *Bauh. pin.* 468.

β. Myrtus foliis ovatis, baccis rotundioribus. *Mill. dict.* tarentina.
Myrtus minor vulgaris. *Bauh. pin.* 469.

γ. Myrtus foliis ovato lanceolatis acutis, ramis rectioribus. *Mill. dict.* italica.
Myrtus communis italica. *Bauh. pin.* 468.

δ. Myrtus foliis ovato-lanceolatis confertis. *Mill. dict.* baetica.

Myrtus latifolia bœtica 2. *Bauh. pin.* 469. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 65.

luſitanica. ε. Myrtus foliis lanceolato ovatis acutis. *Mill. dict.*
Myrtus ſylveſtris, foliis acutiſſimis. *Bauh. pin.* 469. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 66. *f.* 1.

belgica. ζ. Myrtus foliis lanceolatis acuminatis. *Mill. dict.*
Myrtus latifolia belgica. *Bauh. pin.* 469.

mucronata. η. Myrtus foliis lineari lanceolatis acuminatis. *Mill. dict.*
Myrtus foliis minimis & mucronatis. *Bauh. pin.* 469. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 67.
Habitat in Europa *auſtrali*, Aſia, Africa ♄

braſiliana. 2. MYRTUS floribus ſolitariis, pedunculis nudis, petalis ſubciliatis.
Myrtus pomifera latiſſimis foliis. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 207. *f.* 1. (*ob petala ciliata*).
Philadelphus arboreſcens, foliis myrtinis nitidis oppoſitis, ramulis gracilibus, pedunculis bipartitis alaribus. *Brown. jam.* 240.
Myrti folio arbor, cortice argenteo, foliis oblongis ad baſin latioribus inodoris. *Sloan. jam.* 162. *hiſt.* 2. *p.* 78. *t.* 187. *f.* 3. *Raj. dendr.* 35.
Arbor braſiliana, myrti laureæ foliis inodoris. *Comm. hort.* 1. *p.* 173. *t.* 89.
Habitat in Braſilia. *D. Wachend.* ♄
Folia *ovata, obtuſa, petiolata, glabra, oppoſita.* Flores *ſolitarii, axillares, pedunculati, pedunculo aphyllo.* Corollæ *petala* 4. *ſ.* 5, *lacero-ciliata, obverſe ovata, concava, reflexa.* Stamina *circiter* 40.

biflora. 3. MYRTUS pedunculis bifloris, foliis lanceolatis. *Amœn. acad.* 5. *p* 398. *
Caryophyllus fruticoſus, foliis lanceolatis oppoſitis, floribus geminatis alaribus. *Brown. jam.* 248. *t.* 25. *f.* 3.
Habitat in Jamaica. ♄

lucida. 4. MYRTUS pedunculis ſubtrifloris, foliis ſubſeſſilibus lanceolatis attenuatis.
Habitat Surinami. *Rolander.* ♄
Folia *ſingulari ſtructura, ex ovato admodum attenuata in apicem lanceolatum.* Flores *pentapetali.*

cumini. 5. MYRTUS pedunculis multifloris, foliis lanceolato-ovatis. *Fl. zeyl.* 185. *

Jam

Jamboſa ceramica. *Rumph. amb.* 1. *p.* 130. *t.* 41.
Habitat in Zeylona. ♄

6. MYRTUS pedunculis trichotomo-paniculatis, foliis oblongis floribus dioicis. dioica.
Habitat in America. *Miller.* ♄
Folia *oppoſita, lanceolato-ovata, craſſa.* Pedunculi *axillares & terminales, brachiato-paniculati, longitudine foliorum.* Petala *pauca.*

7. MYRTUS pedunculis dichotomis paniculatis tomentoſis, foliis geminis ſubovatis terminalibus. *Amæn. acad.* 5. *p.* 398. * Chytraculia
Chytraculia arborea, foliis ovatis glabris oppoſitis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 239. *t.* 37. *f.* 2. *Pluk. phyt.* 274. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄

8. MYRTUS pedunculis multifloris, foliis geminis ſubovatis terminalibus, ramis dichotomis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 398. * Zuzygium.
Zuzygium fruticoſum, foliis ovatis nitidis & ramulis ubique jugatis. *Brown. jam.* 240. *t.* 7. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. ♄

9. MYRTUS pedunculis multifloris, foliis ovatis ſubpetiolatis. zeylanica.
Myrtus foliis ovatis acuminatis obtuſiuſculis. *Fl. zeyl.* 182. *
Myrtus zeylanica odoratiſſima, baccis niveis monococcis. *Herm. lugdb.* 434. *t.* 435.
Myrtoides foliis ovatis. *Hort. cliff.* 489. *Roy. lugdb.* 535.
Habitat in Zeylona. ♄

10. MYRTUS pedunculis trifido-multifloris, foliis ſubovalibus ſeſſilibus. *Fl. zeyl.* 184. * androſæmoides
Habitat in Zeylona. ♄

11. MYRTUS pedunculis trifido-multifloris, foliis obovatis. *Fl. zeyl.* 183. *Mat. med.* 225. caryophyllata.
Caryophyllus aromaticus ind. occid. foliis & fructu rotundis. *Pluk. alm.* 188. *t.* 155. *f.* 3.
Habitat in Zeylona. ♄

Pimenta. 12. MYRTUS foliis alternis. *Fl. zeyl.* 186. *Mat. med.* 225.
Myrtus calycibus absque appendiculis. *Hort. cliff.* 501.
Myrtus foliis oblongo-ovatis glabris alternis, racemis terminalibus & lateralibus. *Brown. jam.* 247.
Myrtus arborea aromatica, foliis laurinis. *Sloan. jam.* 161. *hiſt.* 2. *p.* 76. *t.* 191. *f.* 1.
Caryophyllus foliis oblongo-ovatis alternis, racemis terminalibus & lateralibus. *Brown. jam.* 247.
Caryophyllus aromaticus americanus, lauri acuminatis foliis, fructu orbiculari. *Pluk. alm.* 88. *t.* 155. *f.* 4.
Habitat in India. ♄

Leucadendra. 13. MYRTUS baccis ſeſſilibus urceolatis, foliis lanceolatis. †
Arbor alba. *Rumph. amb.* 2. *p.* 72. *t.* 16, 17.
Habitat in Amboina. ♄

PUNICA.

Granatum. 1. PUNICA foliis lanceolatis, caule arboreo. *Hort. cliff.* 134. *Hort. upſ.* 122. *Mat. med.* 223. *Roy. lugdb.* 267. *Gron. orient.* 144.
Malus punica ſylveſtris. *Bauh. pin.* 438.
Malus punica ſativa. *Bauh. pin.* 438.
Malus punica. *Cam. epit.* 130, 131.
β. Balauſtia flore pleno majore & minore. *Bauh. pin.* 438.
Habitat in Hiſpania, Italia, Mauritania, *ſolo cretaceo.* ♄

nana. 2. PUNICA foliis linearibus, caule fruticoſo. *Mill dict.* †
Punica americana nana ſ. humillima. *Tournef. inſt.* 636.
Habitat in Antillis. ♄

AMYGDALUS.

Perſica. 1. AMYGDALUS foliorum ſerraturis omnibus acutis, floribus ſeſſilibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 189. *Hort. upſ.* 123. *Mat. med.* 230. *Roy. lugdb.* 267.
Perſica molli carne & vulgaris. *Bauh. pin.* 440.
Perſica rubra. *Cam. epit.* 145.
β. Nuciperſica, quæ nucum juglandium faciem repræſentat. *Bauh. pin.* 440. *Raj. hiſt.* 1516.
Habitat - - - - ♄

Flo

Flores *ſeſſiles*, *gemmales*, *ſolitarii*. Folia *e gemma terminali*, *nec infra flores*.

2. AMYGDALUS foliis ſerraturis infimis glanduloſis, floribus ſeſſilibus geminis. *Hort. cliff.* 186. *Hort. upſ.* 123. *Mat. med.* 229. *Roy. lugdb.* 267. *Gron. orient.* 146. communis.

Amygdalus ſylveſtris. *Bauh. pin.* 442.

β. Amygdalus ſativa. *Bauh. pin.* 441.

Amygdalus. *Dod. pempt.* 798.

γ. Amygdalus amara. *Tournef. inſt.* 627.

Habitat in Mauritaniæ *ſepibus*. ♄

Flores *gemmales*, *ſeſſilis ſ. ſubſeſſiles*, *ſæpius bini*. Folia *e gemmis infra & ſupra flores locatis*.

3. AMYGDALUS foliis baſi attenuatis. *Hort. cliff.* 186. *Hort. upſ.* 124. *Roy. lugdb.* 267. nana.

Amygdalus indica nana. *Pluk. alm.* 28. *t.* 11. *f.* 3. *Mill. dict. t.* 28. *f.* 2.

Armeniaca perſicæ foliis, fructu exſucco. *Amm. ruth.* 273. *t.* 30.

Habitat in Aſia *ſeptentrionali*.

PRUNUS.

1. PRUNUS floribus racemoſis, foliis deciduis baſi ſubtus biglanduloſis. Padus

Padus glandulis duabus baſi foliorum ſubjectis. *Hort. cliff.* 185. *Fl. ſvec.* 396; 431. *Roy. lugdb.* 269. *Hall. helv.* 397.

Padus foliis annuis. *Fl. lapp.* 198.

Ceraſus racemoſa ſylveſtris, fructu non eduli. *Bauh. pin.* 451.

Habitat in Europa. ♄

Racemi *foliacei infra folia*. Petala *ſerrata ut in ſequenti*, *nec emarginata ut in Ceraſo*.

2. PRUNUS floribus racemoſis, foliis deciduis baſi antice glanduloſis. virginiana

Ceraſus ſylveſtris, fructu nigricante in racemis longis pendulis phytolaccæ inſtar congeſtis. *Gron. virg.* 54. *Roy. lugdb.* 537.

Ceraſus latiore folio, fructu racemoſo purpureo majore. *Catesb. car.* 2. *p.* 94. *t.* 94.

Habitat in Virginia, Carolina. ♄

Padi progenies, *ſed verrucæ in ramis duplo majores*. Petioli *antice ad apicem binis paribus glandularum*. Folia *minus ſubtus reticulata & fere glabra*. Petala *orbiculata, nec obovata*. Fructus *quadruplo majores rubri*.

canadenſis. 3. PRUNUS floribus racemoſis, foliis lato-lanceolatis rugoſis utrinque pubeſcentibus.

Ceraſus pumila canadenſis, oblongo anguſto folio, fructu parvo. *Duham. arb.* 1. *p.* 149.

Ceraſus racemoſa, foliis amygdalinis, americana. *Pluk. alm.* 97. *t.* 158. *f.* 4.

Habitat in America *ſeptentrionali*. ♄

Rami *læves*. Folia *lato-lanceolata absque glandulis, venoſo-rugoſa, minusque rigida quam in reliquis, argute ſerrata, utrinque viridia, ad tactum manifeſte villoſa, & baſi in petiolum deſinentia*.

luſitanica. 4. PRUNUS floribus racemoſis, foliis ſempervirentibus eglanduloſis. *Mill. ic.* 131. *t.* 196. *f.* 1.

Padus folii glandula deſtitutis. *Vir. cliff.* 42. *Hort. upſ.* 126. *Roy. lugdb.* 269.

Padus foliis ſempervirentibus ovatis. *Hort. cliff.* 185.

Lauro Ceraſus luſitanica minor. *Dill. elth.* 193. *t.* 159. *f.* 193.

Habitat in Luſitania, Penſylvania. ♄

Lauro-Ceraſus. 5. PRUNUS floribus racemoſis, foliis ſempervirentibus dorſo biglanduloſis.

Padus glandulis duabus dorſo foliorum innatis. *Vir. cliff.* 42. *Hort. upſ.* 126. *Roy. lugdb.* 269.

Padus foliis ſempervirentibus lanceolato-ovatis. *Hort. cliff.* 185.

Ceraſus folio laurino. *Bauh. pin.* 450.

Lauroceraſus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 4. *Cam. hort. t.* 23.

Habitat in Trapezunte, *unde in* Europam *venit*. 1576. ♄

Mahaleb. 6. PRUNUS floribus corymboſis, foliis ovatis.

Ceraſus foliis ovatis. *Vir. cliff.* 43. *Hort. upſ.* 125. *Hall. helv.* 360. *Roy. lugdb.* 268. crenatis. *Hort. cliff.* 487.

Ceraſo affinis. *Bauh. pin.* 451.

Mahaleb. *Cam. epit.* 91.

Habitat in Helvetia. ♄

Folia

Folia *conduplicata*, *ovata*, *obtuſa*, *crenata.* Stipulæ *crenatæ dentibus fuſcis.* Corymbus *convexus.* Bracteæ *breviſſimæ*, *obtuſiſſimæ*, *ſerratæ.*

7. PRUNUS floribus ſeſſilibus, foliis ſubcordatis. Armeniaca.
Prunus foliis ovato-cordatis. *Hort. cliff.* 186. *Hort. upſ.* 124. *Roy. lugdb.* 268.
Mala Armeniaca majora. *Bauh. pin.* 442.
Mala Armeniaca majora, nucleo dulci. *Bauh. pin.* 442.
β. Malus Armeniaca minor. *Bauh. pin.* 442.
Habitat - - - -
Folia vernantia convoluta.

8. PRUNUS floribus ſeſſilibus, foliis ovato-oblongis. ſibirica.
Armeniaca betulæ folio & facie, fructu exſucco. *Amm. ruth.* 272. *t.* 29.
Habitat in Sibiria.
An hæc ſatis diſtincta a præcedenti?

9. PRUNUS umbellis ſubſeſſilibus, foliis ovato-lanceolatis conduplicatis glabris. Ceraſus.
Ceraſus foliis ovato-lanceolatis. *Vir. cliff.* 43. *Hort. upſ.* 125. *Mat. med.* 233. *Roy. lugdb.* 267. *Hall. helv.* 356.
α. Ceraſus ſativa rotunda rubra & acida. *Bauh. pin.* 449. *caproniana.*
β. Ceraſus hortenſis, flore roſeo. *Bauh. pin.* 450. *roſea.*
γ. Ceraſus hortenſis, flore pleno. *Bauh. pin.* 450. *plena.*
δ. Ceraſa alba dulcia. *Bauh. pin.* 450. *dulcis.*
ε. Ceraſa carne tenera & aquoſa. *Bauh. pin.* 450. *juliana.*
η. Ceraſus acidiſſima ſanguineo ſucco. *Bauh. pin.* 450. *auſtera.*
ϑ. Ceraſus pumila. *Bauh. pin.* 450. *pumila.*
ι. Ceraſus racemoſa hortenſis. *Bauh. pin.* 450. *avium.*
κ. Ceraſa ſativa majora. *Bauh. pin.* 450. *Bigarella.*
λ. Ceraſa craſſa carne dura. *Bauh. pin.* 450. *Duracina.*
μ. Ceraſus hortenſis, flore pleno. *Bauh. pin.* 450. *Mill. dict. t.* 89. *f.* 1.
Habitat in Europa. ♄
Folia *conduplicata.* Stipulæ *dentatæ.* Bracteæ *trifidæ. ſerratæ: intermedia foliacea.* Gemmæ *terminales folioſæ*, *laterales floriferæ.*

avium. 10. PRUNUS umbellis ſeſſilibus, foliis ovato lanceolatis conduplicatis ſubtus pubeſcentibus. *Fl. ſvec.* 2. *p.* 474. *Hudſ. angl.* 187.
Ceraſus ſylveſtris, fructu nigro & rubro. *Bauh. hiſt.* 1. *p.*
Ceraſus major ſ. ſylveſtris, fructu ſubdulci nigro colore inficiente. *Bauh. pin.* 1539.
Ceraſus ſylveſtris ſeptentrionalis anglica, fructu rubro parvo ſerotino.
Habitat in Europa *borealiore.* ♄
Noſtra fructu rubro, nec nigro; horæo nec oporino eſt; magnitudine certat cum Quercu.

domeſtica. 11. PRUNUS pedunculis ſubſolitariis, foliis lanceolato-ovatis convolutis, ramis muticis.
Prunus inermis, foliis lanceolato-ovatis. *Hort. cliff.* 186. *Hort. upſ.* 124. *Mat. med.* 232. *Roy. lugdb.* 268.
Prunus ſylveſtris fructu majore. *Vaill. pariſ.* 140.
Prunus *Bauh. pin.* 443.
Damaſcena. β. Pruna majora dulcia & parva atro-cærulea. *Bauh. pin.* 443. *n.* 23.
hungarica. γ. Pruna magna craſſa ſubacida. *Bauh. pin.* 443.
juliana. δ. Pruna oblonga cærulea. *Bauh. pin* 443.
perdigona. ε. Pruna nigra, carne dura. *Bauh. pin.* 443.
cerea. ζ. Pruna coloris ceræ ex candido in luteum palleſcente. *Bauh. pin.* 443.
acinaria. η. Pruna magna rubra rotunda. *Bauh pin.* 443.
maliformis. θ. Pruna rotunda flava dulcia mali amplitudine. *Bauh pin.* 443.
auguſtana. ι. Pruna auguſto-matureſcentia minora & auſteriora. *Bauh. pin.* 443.
præcox. κ. Pruna parva præcocia. *Bauh pin.* 443.
cereola. λ. Pruna parva ex viridi flaveſcentia. *Bauh. pin.* 443.
amygdalina. μ. Pruna amygdalina. *Bauh. pin.* 443
galatenſis. ν. Pruneoli albi oblongiuſculi acidi. *Bauh pin.* 443.
Brignola. ο. Pruna ex flavo rufeſcentia mixti ſaporis gratiſſima. *Bauh. pin.* 443.
myrobalan. ξ. Prunus fructu rotundo nigro purpureo dulci. *Bauh. pin.* 444.
Habitat in Europæ *auſtralioris locis elevatis.* ♄
Folia vernantia convoluta.

inſititia. 12. PRUNUS pedunculis geminis, foliis ovatis ſubtus villoſis convolutis, ramis ſpineſcentibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 273. * *Hudſ. angl.* 186.

Pru-

Prunus ſylveſtris major. *Raj. hiſt.* 1528.
Pruna ſylveſtria præcocia. *Bauh. pin.* 444.
Habitat in Germania, Anglia. ♄

13 PRUNUS pedunculis ſolitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis ſpinoſis. *Hort. cliff.* 186. *Fl. ſvec.* 397; 432. *Mat. med.* 231. *Roy. lugdb.* 268. *Hall. helv.* 355. ſpinoſa.
Prunus ſylveſtris. *Bauh. pin.* 444. *Tabern. ic.* 992.
Habitat in Europæ *collibus apricis.* ♄

CHRYSOBALANUS.

1 CHRYSOBALANUS. *Jacq. amer.* 23. *hiſt. t.* 94. Icaco.
α. Icaco fructu ex albo rufeſcente. *Plum. gen.* 44. *ic.* 158.
β. Icaco fructu nigro. *Plum. gen.* 44.
γ. Icaco fructu purpureo. *Plum. gen.* 44.
δ. Chryſobalanus fruticoſus, foliis orbiculatis alternis, floribus laxe racemoſis. *Brown. jam.* 250. *t.* 17. *f.* 5.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Species *an una vel plures vix dixero, quum tantum unica mihi viſa* δ, *quæ caule ſcabro non eſt, ſed* Folia *alterna, ſubrotunda, integerrima, ſubemarginata.* Flores *paniculati:* Pedunculis *exterius rotundatis, interius planis.*

DIGYNIA.

CRATÆGUS.

1. CRATÆGUS foliis ovatis inæqualiter ſerratis ſubtus tomentoſis. *Hort. cliff.* 187. *Fl. ſvec.* 398; 433. *Vir. cliff.* 43. *Mat. med.* 234. *Roy. lugdb.* 271. *Sauv. monſp.* 306. Aria.
Alni effigie, lanato folio major. *Bauh. pin.* 452.
Aria. *Dalech. hiſt.* 202.
Sorbus alpina. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 65.
β. Cratægus inermis, foliis ellipticis ſerratis tranſverſaliter ſinuatis ſubtus villoſis. *Fl. lapp.* 199. *ſuecica.*
Sorbus ſylveſtris anglica. *Raj. hiſt.* 1459.
Habitat in Europæ, Helvetiæ *frigidis;* β. *in* Svecia, Anglia. ♄

2. CRATÆGUS foliis cordatis ſeptangulis: lobis infimis divaricatis. torminalis

Cratægus foliis cordatis acutis: lacinulis acutis ſerratis. *Hort. cliff.* 187. *Roy. lugdb.* 271. *Sauv. monſp.* 286.
Sorbus torminalis & Cratægus theophraſti. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 63.
Sorbus torminalis. *Cam. epit.* 162. *Edw. av.* 212.
Meſpilus, apii folio, ſylveſtris non ſpinoſa, ſeu Sorbus torminalis. *Bauh. pin.* 454.
Habitat in Anglia, Germania, Helvetia, Burgundia. ♄

coccinea. 3. CRATÆGUS foliis ovatis repando-angulatis ſerratis glabris. *Hort. cliff.* 187. *Hort. upſ.* 126. *Gron. virg.* 54. *Roy. lugdb.* 272.
Meſpilus foliis cordatis ovatis acuminatis, marginibus acute ſerratis, ramis ſpinoſis *Mill. dict. t.* 179.
Meſpilus, apii folio, virginiana ſpinis horrida, fructu amplo coccineo. *Pluk. alm.* 249. *t.* 46. *f.* 4.
Meſpilus virginiana, colore rutilo. *Bauh. pin.* 453.
Meſpilus ſpinoſa ſ. Oxyacantha virginiana maxima. *Angl. hort.* 49. *t.* 13. *f.* 1.
Oxyacantha ſpina ſancta dicta. *Raj. hiſt.* 1799.
Habitat in Virginia, Canada ♄
Variat cum validis ſpinis lateralibus & absque ſpinis.
Stipulæ *lineares.* Folia *baſi ſubcuneiformia: gemmea obovata, uti ſtipulæ & petioli glandulọſo-ciliata.*

Crus galli. 4. CRATÆGUS foliis lanceolato-ovatis ſerratis glabris, ramis ſpinoſis. *Kalm. it.* 1. *p.* 244.
Meſpilus foliis lanceolatis ſerratis, ſpinis robuſtioribus, floribus corymboſis. *Mill. dict. t.* 178. *f.* 2.
Meſpilus aculeata pyrifolia denticulata ſplendens, fructu inſigni rutilo, virginienſis. *Pluk. alm.* 249. *t.* 46. *f.* 1.
Meſpilus pruni foliis, ſpinis longiſſimis fortibus, fructu rubro magno. *Clayt. virg.* 55.
Habitat in Virginia. ♄

tomentoſa. 5. CRATÆGUS foliis cuneiformi-ovatis ſerratis ſubangulatis ſubtus villoſis, ramis ſpinoſis.
Meſpilus inermis, foliis ovato-oblongis ſerratis ſubtus tomentoſis. *Gron. virg.* 55.
Meſpilus caroliniana, apii folio, vulgari ſimilis major, fructu luteo. *Trew. ehret. t.* 17.
Meſpilus virginiana, groſſulariæ foliis. *Pluk. phyt.* 100. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ♄

6. CRA-

6. CRATÆGUS foliis lanceolato-ovatis ſubtrilobis ſerratis glabris, caule inermi. **viridis.**
Meſpilus inermis foliis oblongis integris acuminatis ſerratis parvis utrinque viridibus. *Gron. virg.* 163.
Habitat in Virginia. ♄
Stipulæ ſemicordatæ.

7. CRATÆGUS foliis lanceolatis ſerratis, caule inermi corymbis ſquamoſis. **indica.**
Habitat in India. ♄
Frutex ramis inermibus. Folia *lato-lanceolata, obtuſe ſerrata, craſſiuſcula, petiolata.* Corymbi *terminales, pedunculis ſquamoſis, bracteis ſubulatis.*

8. CRATÆGUS foliis obtuſis ſubtrifidis ſerratis. *Hort. cliff.* 188. *Fl. ſvec.* 399; 434. *Roy. lugdb.* 272. **Oxyacantha.**
Meſpilus, apii folio, ſylveſtris ſpinoſa ſ. Oxyacantha. *Bauh. pin.* 454.
Oxyacantha ſ. Spina acuta. *Dod. pempt.* 751.
Habitat in Europæ *pratis apricis duris.* ♄

9. CRATÆGUS foliis obtuſis ſubtrifidis ſubdentatis. **Azarolus.**
Meſpilus apii folio laciniato. *Bauh. pin.* 453.
Meſpilus Aronia veterum. *Bauh. hiſt.* 1 *p.* 67.
β. Meſpilus orientalis, apii folio, ſubtus hirſuto. *Poch. orient.* 189 *t.* 85. *Aronia.*
Habitat Florentiæ, Monſpelii. ♄
Differre videtur ab Oxyacantha *ſola magnitudine, ut* Sorbus *domeſtica a ſylveſtri; in hac quadruplo majora omnia; ſpinæ in culta pauciores & ſæpe nullæ.*

TRIGYNIA.

SORBUS.

1. SORBUS foliis pinnatis utrinque glabris. *Hall. helv.* 250. **aucuparia.**
Sorbus foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 188. *Fl. ſvec.* 400; 435 *Mat. med.* 235. *Roy. lugdb.* 274. *Gron. orient.* 151.
Sorbus ſylveſtris, foliis domeſticæ ſimilis. *Bauh. pin.* 415.
Sorbus ſylveſtris. *Cam. epit.* 161.
Habitat in Europæ *frigidioribus*, Libano. ♄

2. SOR-

hybrida. 2. SORBUS foliis ſemipinnatis ſubtus tomentoſis.
Cratægus fennica. *Fl. ſvec.* 2. *n* 433. γ.
Habitat in Gotlandia. ♄
Nova arbor e Cratægo Aria β. & Sorbo Aucuparia, ſed ſpeciem diſtinctam propagans. Folia *pinnata, at extima foliola confluunt in unum, textura Ariæ. Sapor medius ex dulci aceſcens.*

domeſtica. 3. SORBUS foliis pinnatis ſubtus villoſis. *Hall. helv.* 351.
Sorbus ſativa. *Bauh. pin.* 415. *Edw. av. t.* 211.
Sorbus legitima. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 10.
Habitat in Europæ *calidioribus.* ♄
Fructus magnitudine minoris pomi Mali.

SESUVIUM.

Portulacaſtrum. 1. SESUVIUM. *Jacq. hiſt. t.* 95.
Portulaca foliis lanceolatis convexis, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 1 *p.* 446. *Læfl. it.* 191. *
Portulaca curaſſavica, anguſto longo lucidoque folio, procumbens, floribus rubris. *Pluk. alm.* 303. *t.* 216. *f.* 1. *Herm. par.* 212. *t.* 212.
Portulaca marina latifolia, flore ſuaverubente. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 223. *f.* 2.
Portulaca aizoides maritima procumbens, flore purpureo. *Sloan. jam.* 88. *hiſt.* 1. *p* 204.
Halimus indicus. *Rumph. amb.* 6. *p.* 165. *t.* 72. *f.* 1.
Habitat in Indiæ *maritimis.* ☉

PENTAGYNIA.

MESPILUS.

germanica. 1. MESPILUS inermis, foliis lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus ſeſſilibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 189. *Hort. upſ.* 129. *Mat. med.* 236. *Roy. lugdb.* 270. *Bæhm. lipſ.* 174.
Meſpilus germanica, folio laurino non ſerrato. *Bauh. pin.* 453.
Meſpilus. *Dod. pempt.* 801.
β. Meſpilus, folio laurino, major. *Bauh. pin.* 453.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄
Rami *villoſi.* Folia *ovali-lanceolata; ad apicem ſerrata, ſubvilloſa,* *Petiolis breviſſimis canaliculatis* Caly-

lyces *terminales, hirſuti, bractea longitudine corollæ.*

2. MESPILUS ſpinoſa, foliis lanceolato-ovatis crenatis, calycibus fructus obtuſis. *Hort. cliff* 189. *Vir. cliff.* 44. *Roy. lugdb.* 271. Pyracantha.
Oxyacantha dioſcoridis ſ. Spina acuta, pyri folio. *Bauh. pin.* 454.
Uva urſi. *Dalech. hiſt.* 164.
Habitat in Galloprovinciæ, Italiæ *ſepibus.* ♄

3. MESPILUS inermis, foliis lanceolatis crenatis ſubtus tomentoſis. *Hort cliff.* 189. *Roy. lugdb.* 271. arbutifolia.
Cratægus virginiana, foliis arbuti. *T. Mill. dict. t.* 109.
Sorbus virginiana, folio arbuti. *Herm. lugdb.* 578. *t.* 669.
Sorbus aucuparia virginiana, foliis arbuti. *Breyn prodr.* 1. *p.* 15.
Habitat in Virginia. ♄

4. MESPILUS inermis, foliis ovalibus ſerratis, cauliculis hirſutis. *Mill. dict.* 178. *f.* 1. Amelanchier.
Meſpilus inermis, foliis ovalibus ſerratis acutis. *Hort. cliff.* 189 *Roy. lugdb.* 271.
Alni effigie, lanato folio, minor. *Bauh pin.* 452.
Vitis idæa III. *Cluſ. hiſt* 1. *p.* 75.
Habitat in Helvetia, Auſtria, Galloprovincia. ♄
Tenella *adhuc herba ramis petiolis pedunculis foliis ſubtus villoſo tomentoſa eſt, adulta fructifera glabra lanam exuit.*

5. MESPILUS inermis, foliis ovato-oblongis glabris ſerratis. canadenſis.
Meſpilus inermis, foliis ſubtus glabris obverſe-ovatis. *Gron. virg.* 54.
Habitat in Virginia, Canada. ♄

6. MESPILUS inermis, foliis ovalibus ſerratis glabris, floribus capitatis, bracteis diciduis linearibus. Chamæ Meſpilus
Cratægus foliis ovalibus utrinque glabris plicatis indiviſis ſerratis. *Hort. cliff.* 497. *Vir. cliff.* 43. *Roy. lugdb.* 272. *Hall helv.* 353.
Cotoneaſter folio oblongo ſerrato. *Bauh pin.* 452.
Cotoneaſter forte geſneri. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 63.
Habitat in Alpibus Auſtriacis, Pyrenaicis. ♄

Fo-

Folia *pruni argute ſerrata: ſerraturis verſus apicem inflexis tenuiſſimis, utrinque nuda.* Stipulæ *lineares, petiolis longiores, deciduæ.* Corymbus *ex alis pedunculatus, conglobatus in capitulum, pedunculo ſubvilloſo, foliis dimidio brevior.* Bracteæ *inter flores, lineares, flore longiores, coloratæ, deciduæ.*

Cotoneaſter. 7. MESPILUS inermis, foliis ovatis integerrimis. *Hort. cliff.* 189. *Fl. ſvec.* 403; 438.* *Roy. lugdb.* 271. *Hall. helv.* 352.

Cotoneaſter folio rotundo non ſerrato. *Bauh. pin.* 452.

Chamæ Meſpilus geſneri. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 60.

Chamæ Meſpilus cordi. *Bauh. pin.* 452.

Habitat in Europæ *frigidioris collibus apricis, inque* Pyrenæis, Ararat. ♄

PYRUS.

communis. 1. PYRUS foliis ſerratis, pedunculis corymboſis.

Pyrus foliis ſerratis, pomis baſi productis. *Hort. cliff.* 190. *Hort. upſ.* 130. *Fl. ſvec.* 401; 436. *Roy. lugdb.* 266. *Hall. helv.* 351.

Pyraſter. Pyrus ſylveſtris. *Bauh. pin.* 439. *Dod. pempt.* 351.

falerna β. Pyrus Bergamotta gallis. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 44.

pompejana. γ. Pyrus boni chriſtiani. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 44.

favonia. δ. Pyrus jeſu ſ. moſchatellina rubra. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 44.

Volema. ε. Pyra dorſalia eademque liberalia dicta. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 53.

Habitat in Europa. ♄

Varietates hujus 80 *videndæ in Milleri dictionario Hortulan.*

Malus. 2. PYRUS foliis ſerratis, umbellis ſeſſilibus.

Pyrus foliis ſerratis, pomis baſi concavis. *Hort. cliff.* 189. *Hort. upſ.* 130. *Fl. ſvec.* 402; 437. *Mat. med.* 237. *Roy. lugdb.* 266. *Hall. helv.* 351.

ſylveſtris. Malus ſylveſtris. *Bauh. pin.* 433. *Dod. pempt.* 790.

paradiſiaca. β. Malus pumila, quæ potius frutex quam arbor. *Bauh. pin.* 433.

praſomila. γ. Malus praſomila. *Bauh. pin.* 433.

rubelliana. δ. Malus ſativa, fructu ſanguinei coloris ex auſtero ſubdulci. *Tournef. inſt.* 635.

ceſtiana. ε. Mala curtipendula dicta. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 21.

caville. ζ. Mala ſativa, fructu magno intenſe rubente, violæ odore. *Tournef. inſt.* 635.

η. Po-

5. Poma orbiculata. *Ruell. ſtirp.* *Epirotica.*
Habitat in Europa. ♄

3. PYRUS foliis ſerrato angulatis, umbellis pedunculatis. coronaria.
Pyrus foliis ſerrato-angulofis. *Sp. pl.* 1. *p.* 480. *Kalm. it.* 3. *p.* 10.
Malus ſylveſtris, floribus odoratis. *Gron. virg.* 55.
Habitat in Virginia. ♄
Umbella *pedunculata.* Pedunculi *glabri.* Calyces *glabri, interne tomentoſi.* Folia *Mali, ſed magis glabra & argutius ſerrata.*

4. PYRUS foliis integerrimis, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 160. *Mat. med.* 238. *Roy. lugdb.* 267. *Kalm. it.* 3. *p.* 107. Cydonia.
Malus cotonea ſylveſtris. *Bauh. pin.* 435.
β. Malus cotonea major. *Bauh. pin.* 434.
γ. Malus Cotonea minor. *Bauh. pin.* 434.
Cotonea & Cydonia. *Lob. hiſt.* 580
Habitat ad ripas petroſas Danubii. ♄
Calyx *patens, ſerratus, longitudine corollæ.*

TETRAGONIA.

1. TETRAGONIA foliis linearibus. *Roy. lugdb.* 250. fruticoſa
Tetragonia. *Hort. cliff.* 188. *Hort. upſ.* 126.
Tetragonocarpus africana, rutilans, foliis longis & anguſtis. *Comm. hort.* 2. *p.* 205. *t.* 103.
Evonymo affinis africana, portulacæ folio. *Seb. theſ.* 2. *p.* 13. *t.* 11. *f.* 8.
Habitat in Æthiopia. ♃
Pedunculi *terni, uniflori, ex alis inter caulem & ramulum.*

2. TETRAGONIA foliis ovatis. *Roy. lugdb.* 450. herbacea
Tetragonocarpos africana, radice magna craſſa & carnoſa. *Comm. hort.* 2. *p.* 203. *t.* 102.
Habitat in Æthiopia. ♄

MESEMBRYANTHEMUM.

* *Albis corollis.*

1. MESEMBRYANTHEMUM foliis alternis tereti uſculis obtuſis baſi ciliatis. *Hort. upſ.* 129 nodiflorum.

Kali

Kali craſſulæ minoris foliis. *Bauh. pin.* 289. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 610. *ſ.* 5. *t.* 33. *f.* 7.
Kali neapolitanum aizoides repens. *Col. ecphr.* 2. *p.* 72. *t.* 73.
Kali II. *Alp. ægypt* 125. *t.* 127.
Habitat in Ægypto, Neapoli, *locis arenoſis editis, quæ ab æſtu maris adſperguntur.* ⊙

crystallinum 2. MESEMBRYANTHEMUM foliis alternis ovatis papuloſis undulatis. *Hort. cliff.* 216. *n.* 1. *Hort. upſ.* 127. *Roy. lugdb.* 281.
Meſembryanthemum cryſtallinum, plantaginis folio undulato. *Dill. elth.* 231. *t.* 180. *f.* 221.
Ficoides africana, folio plantaginis undulato micis argenteis adſperſo T. *Bradl. ſucc.* 5. *t.* 15. *f.* 48.
Habitat in Africa? ⊙
Caulis primum erectus, digitalis foliis oppoſitis: Rami horizontales, longiſſimi, oppoſiti, proſtrati, alterne ramoſi, Foliis alternis.

copticum. 3. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſemiteretibus papuloſis diſtinctis, floribus ſeſſilibus axillaribus, calycibus quinquefidis.
Kali ægyptiacum, foliis valde longis hirſutis. *Bauh. pin.* 286.
Kali III. *ægypt.* 129. *t.* 128.
Habitat in Ægypto. ⊙
Statura & magnitudo M. nodiflori. Caulis *trichotomus, herbaceus.* Folia *oppoſita, ſemiteretia, papuloſa, ramulis terminantia, nulla in internodiis, longitudine internodiorum.* Flores *ſeſſiles, ſolitarii, in divaricatura ramorum.* Calyx *quinquefidus, corolla longior.* Capſula *turbinata, retuſa, quinquangularis angulis dilatatis, compreſſis.* Semina *ſubrotunda, ſubcochleata, ſtriata.* Kali 3. Alp. *videtur potius ad hanc ſpeciem pertinere, quam ad Plantaginem indicam, quamvis figura vitioſa & planta minime hirſuta.*

geniculiflorum. 4. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſemiteretibus papuloſis diſtinctis, floribus ſeſſilibus axillaribus, calycibus quadrifidis.
Meſembr. ramis undique papilloſis folio craſſioribus. *Hort. cliff.* 218. *n.* 28. *Roy. lugdb* 285.

Me-

Meſemb. capenſe geniculiflorum neapolitanum creditum. *Dill. elth.* 271. *t.* 205 *f.* 261.

Ficoides neapolitana, flore candido. H. *Bradl. ſucc.* 5. *t.* 17. *f.* 34.

Ficoides capenſe, folio tereti, flore albido. *Pet. gaz.* *t.* 78. *f.* 3.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Calyx quadrifidus. Styl. 4. *Fructus quadrilocularis.*

5. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſemicylindricis impunctatis diſtinctis, floribus pedunculatis, calycibus quadrifidis. noctiflorum.

Meſembr. foliis ſubulatis ſemicylindricis lævibus vix connatis apice recurvis. *Hort. cliff.* 220. *n.* 28. *Roy. lugdb.* 286.

Meſembr. noctiflorum, flore intus candido extus phœniceo odoratiſſimo. *Dill. elth.* 273. *t.* 206. *f.* 262.

β. Meſembr. noctiflorum, flore intus candido extus ſtramineo odoratiſſimo. *Dill. elth.* 274. *t.* 206. *f.* 263.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Calyx *huic quadrifidus. Styl.* 4. *Fructus quadrilocularis.*

6. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſemiteretibus impunctatis recurvis diſtinctis congeſtis, calycibus terminalibus digitiformibus. ſplendens.

Meſembr. foliis confertis ſplendentibus, flore pallido. *Dill. elth.* 270. *t.* 204. *f.* 260.

Ficoides capenſis fruteſcens, foliis teretibus confertis, glaucis, flore albo. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 7. *t.* 6.

Habitat ad Cap. b. Spei.

Caulis *punctis albidis in ramis non ultimis.* Folia *triquetro-teretiuſcula, apice patula acuta: axillaria vero incurva.* Corolla *flaveſcenti-albida.* Calyces *erecti, digitiformes, mutici.*

7. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſubulatis ſcabrido-punctatis connatis apice patulo, caule erecto, corymbo trichotomo. umbellatum.

Meſembr. fruteſcens, floribus albis umbellatis. *Dill. elth.* 277. *t.* 208. *f.* 266.

Ficoides africana erecta teretifolia, floribus albis umbellatis. *Herm. par.* 166. *t.* 166. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 12. *t.* 34. *Pluk. phyt.* 117. *f.* 1.

Habitat ad Caput b. Spei. ♄

calamiforme 8. MESEMBRYANTHEMUM acaule, foliis ſubteretibus adſcendentibus impunctatis connatis, floribus octagynis. *Mill. dict.* 176. *f.* 1.
Meſembr. calamiforme. *Dill. elth.* 239. *t.* 186. *f.* 228.
Ficoides capenſis humilis, cepææ folio, flore ſtraminneo. *Bradl. ſucc.* 2. *p.* 10. *f.* 19.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Folia quamvis baſi connata recta, tamen ſæpe horizontaliter patentia, apice recurva, ſuperficie punctato-ſcabrida.

tripolium. 9. MESEMBRYANTHEMUM foliis alternis lanceolatis planis impunctatis, caulibus laxis ſimplicibus, calycibus pentagonis. *Hort. cliff.* 217. *n.* 11. *Hort. upſ.* 128. *Roy. lugdb.* 283.
Meſembr. tripolii folio, flore argenteo. *Dill. elth.* 230. *t.* 179. *f.* 220.
Ficoides africanum procumbens, tripolii ſucculento folio, flore candido. *Bradl. ſucc.* 5. *p.* 14. *t.* 47.
Ficoides africanum, Meſembryanthemum ſ. Ficus aizoides major procumbens, tripolii folio magis ſucculento denticulis fimbriato. *Pluk. mant.* 77. *t.* 329. *f.* 4.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♂. ♃

* * *Rubicundis corollis.*

bellidiflorum. 10. MESEMBRYANTHEMUM acaule, foliis triquetris linearibus impunctatis apice trifariam dentatis. *Hort. cliff.* 218. *n.* 13. *Roy. lugdb.* 283.
Meſembr. bellidiflorum. *Dill. elth.* 244. *t.* 189. *f.* 233.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

deltoides. 11. MESEMBRYANTHEMUM foliis deltoidibus triquetris dentatis impunctatis diſtinctis. *Hort. cliff.* 218. *n.* 14. * *Roy. lugdb.* 284.
Meſembr. deltoides & dorſo & lateribus muricatis. *Dill. elth.* 255. *t.* 195 *f.* 246.
Ficus aizoides africana erecta, folio triangulari breviuſculo fimbriato, floribus roſeis odoratis. *Volk. heſp.* 223. *t.* 224. *f.* 5.
β. Meſembr. deltoides, dorſo & lateribus muricatis, majus. *Dill. elth.* 254. *t.* 196. *f.* 247.
γ. Meſembr. deltoides, non dorſo ſed lateribus muricatis. *Dill. elth.* 253. *t.* 195. *f.* 243. 244.

Ha-

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Pedunculi *uniflori*, *diphylli*. Corollæ *dilute purpureæ*, *odoratæ*, *non calyce longiores*. Stamina *erecta in conum*, *alba*. *Antheris flavis*.

12. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſubovatis papuloſis diſtinctis apice barbatis. *Hort. cliff.* 216. *n.* 5.* *Hort. upſ.* 127. *Roy. lugdb.* 282. *Mill. dict. t.* 176. *f.* 3. barbatum.

Meſembr. radiatum, ramulis prolixis recumbentibus. *Dill. elth.* 245. *t.* 190. *f.* 234.

Ficoides capenſis, tereti folio: apicibus hirtis. *Pet. gaz. t.* 77. *f.* 6.

Ficoides capenſis fruteſcens, folio tumido extremitate ſtellata, flore purpureo. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 6. *t.* 5. & 15.

Ficus aizoides, folio tereti in villos radiatos abeunte, flore rubro. *Volk. heſp.* 222. *t.* 124. *f.* 6.

β. Meſembr. radiatum humile, foliis minoribus. *Dill. elth.* 246. *t.* 190 *f.* 235.

γ. Meſembr. radiatum humile, foliis majoribus. *Dill. elth.* 248. *t.* 190. *f.* 236.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Calycis *foliola apice barbata*, *æque ac folia plantæ*, *demonſtrant Perianthii ortum*. Petala *minima interiora*, *quæ cingunt ſtamina*, *alba*. Varietas *β*, *hybrida forte*, *differt ab α*. *Calyce hexaphyllo*, *nec* 5 *phyllo*. *Stylis Loculiſque* 6, *nec* 5. *f.* 8. *Pedunculis hiſpidis piloſis*, *nec lævibus*. *Foliorum oppoſitionibus imbricatis*, *nec remotis*.

13. MESEMBRYANTHEMUM foliis cylindricis papuloſis diſtinctis, caule hiſpido. *Mill. dict. t.* 176. *f.* 3. hiſpidum.

Meſembr. caule hiſpido. *Hort. cliff.* 217. *n.* 7.* *Roy. lugdb* 282.

Meſembr. piloſum micans, flore ſaturate purpureo. *Dill. elth.* 289. *t.* 214. *f.* 278.

β. Meſembr. piloſum micans, flore purpureo pallidiore. *Dill. elth.* 290. *t.* 214. *f.* 280, 279.

γ. Meſembr. piloſum micans, flore purpureo ſtriato. *Dill. elth.* 291. *t.* 215. *f.* 281.

Ficoides ſ. Ficus aizoides africana, folio longo tenui, flore aurantio. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 13. *t.* 35.

Ficus aizoides teretifolia, foliis cryſtallino rore eleganter conſperſis, floribus dilute roſeis. *Volk. heſp.* 221. *t.* 224. *f.* 2.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Pedunculus *valde deorſum ſcaber magis viſu quam tactu.* Calyx *muticus.* Flos *odoratus, ſimillimus M. barbati (a quo forte olim ortum), demta barba foliorum, ſed cauli inſperſa.*

villoſum. 14. MESEMBRYANTHEMUM foliis pubeſcentibus connatis impunctatis, caule piloſo. *Hort. cliff.* 217. *n.* 6. * *Roy. lugdb.* 282.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Folia *linearia, ſemiteretia, canaliculato-plana, opaca, margine, verſus baſin imprimis, villis adſperſo.* Caulis *pubeſcens villis vix exſtantibus.* Flores *non vidi.*

ſcabrum. 15. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſubulatis diſtinctis ſubtus undique muricatis, calycibus muticis. *Hort. cliff.* 219. *n.* 20. * *Hort. upſ.* 129.

Meſembr. purpureum ſcabrum, ſtaminibus collectis. *Dill. elth.* 260. *t.* 197. *f.* 251.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

emarginatum. 16. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſubulatis congeſtis ſubſcabris, calycibus ſpinoſis, petalis emarginatis.

Meſembryanthemum purpureum ſcabrum, ſtaminibus expanſis. *Dill. elth.* 259. *t.* 197. *f.* 250.

Ficoides capenſis, triangulari folio acuto, flore purpureo. *Pet. gaz. t.* 77. *f.* 3.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

uncinatum. 17. MESEMBRYANTHEMUM articulis caulinis terminatis in folia connata acuminata ſubtus dentata. *Hort. cliff.* 218. *n.* 16. *Roy. lugdb.* 284.

Meſembr. perfoliatum, foliis minoribus diacanthis. *Dill. elth.* 250. *t.* 193. *f.* 239.

Ficoides afra, folio triangulari glauco perfoliato breviſſimo apice ſpinoſo. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 8. *t.* 27, 26. *Burm. afr. t.* 26. *f.* 3.

β. Meſembr. perfoliatum, foliis majoribus triacanthis. *Dill. elth.* 251. *t.* 193. *f.* 240.

Ficoides africana fruteſcens perfoliata, folio triangulari glauco punctato. *Bradl. ſucc.* 5. *p.* 13. *t.* 46.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

18. ME-

18. MESEMBRYANTHEMUM foliis tereti-triquetris punctatis distinctis, ſpinis ramoſis. *Hort. cliff.* 216. *n.* 3. * *Roy. lugdb.* 281. ſpinoſum.

Meſembr. fruticeſcens, ramis triacanthis. *Dill. elth.* 276. *t.* 208 *f.* 265.

Ficoides africana, aculeis longiſſimis & foliolis naſcentibus ex foliorum alis. *Tournef. act.* 1705. *p.* 316. *Bradl. ſucc.* 41. *t.* 39.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

19. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſubulatis papuloſis diſtinctis apice patulis, radice capitata. *Hort. cliff.* 216. *n.* 4 * *Roy. lugdb.* 282. tuberoſum.

Meſembr. fruticeſcens, radice ingenti tuberoſa. *Dill. elth.* 275. *t.* 207. *f.* 264.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

20. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſemiteretibus ſubulatis glabris diſtinctis internodio longioribus. *Hort. cliff.* 220. *n.* 28. *Hort. upſ.* 128. *Roy. lugdb.* 286. tenuifolium

Meſembr. tenuifolium procumbens, folio tenuiore viridi, flore coccineo. *Dill. elth.* 264. *t.* 201. *f.* 256.

Ficoides capenſis humilis teretifolia, flore coccineo. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 13. *t.* 9.

Ficoides africana minor procumbens, folio tenuiore viridi, flore coccineo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 507. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 6.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

21. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſubtriquetris compreſſis incurvatis punctatis diſtinctis congeſtis baſi marginatis. *Hort. cliff.* 220. *n.* 29. *Roy. lugdb.* 287. ſpinulaceum

Meſembr. fruteſcens, flore purpureo rariore. *Dill. elth.* 279. *t.* 209. *f.* 267; 268.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Caulis *florens rigidus, ſubgriſeus.* Folia *linearia, carnoſa, lateribus valde compreſſa & punctis pellucidis adſperſa, incurva, ſupra planiuſcula, mucronata.* Flores *ſubcorymboſi, purpurei,* Staminibus *luteis.*

22. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſemicylindricis impunctatis connatis apice triquetris, caule repente ſemicylindrico. *Hort. cliff.* 217. *n.* 9. * *Roy. lugdb.* 283. craſſifolium.

Meſembr. craſſifolium repens, flore purpureo. *Dill. elth.* 266. *t.* 201. *f.* 257.

Ficoides africana reptans, folio triangulari viridi, flore ſaturate purpureo. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 16. *t.* 38.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

falcatum. 23. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſubacinaciformibus incurvis punctatis diſtinctis, ramis teretibus. *Hort. cliff.* 219. *n.* 19.* *Roy. lugdb.* 285.
Meſembr falcatum minimum, flore purpureo parvo. *Dill. elth.* 288. *t.* 213. *f.* 276.
Ficoides afra, folio triangulari enſiformi breviſſimo, flore dilute purpuraſcente filamentoſo. *Bradl. ſucc.* 5. *p.* 9. *t.* 42.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Corollæ purpureæ, parvæ, petalis diſlocatis.

glomeratum. 24. MESEMBRYANTHEMUM foliis teretiuſculis compreſſis punctatis, caule paniculato multifloro.
Meſembryanthemum falcatum minus, flore carneo minore. *Dill. elth.* 281. *t.* 213. *f.* 274.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Caulis *diffuſus, paniculatus.* Folia *angulis obtuſis trigona, glauca punctis diaphanis. Ramulorum rudimenta ex alis, foliis conſertiſſimis incurvis.* Calyx *longius pedunculatus: Germine ſubverrucoſo punctis eminentibus obſoletis: Laciniis calycinis apice membranaceis; ſub apice ſpina patula.* Corolla *purpurea M. deltoidis.*

loreum. 25. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſemicylindricis recurvis congeſtis baſi interiore gibbis connatis, caule pendulo.
Meſembryanthemum loreum. *Dill. elth.* 264. *t.* 200. *f.* 255.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Flores rariſſimi prodiere apud Engelb. Gother, unde patuit diſtinctam a M. corniculato plantam eſſe. Flos *ex alis foliorum infimis rami, pedunculo brevi;* Calyce *æquali, mediocri;* Corolla *purpurea petalis lanceolato-linearibus;* Staminibus *albidis.*

filamentoſum. 26. MESEMBRYANTHEMUM foliis æquilateri-triquetris acutis ſubpunctatis ſubconnatis angulis ſcabris, ramis hexagonis.
Meſembr. falcatum majus, flore purpureo mediocri. *Dill. elth.* 285. *t.* 211. *f.* 273.

Ha-

Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

Folia *punctata, vix connata.* Flores *ſeſſiles, pentagyni.* Corollæ *miſeræ, parvæ, obſolete violaceæ, petalis ſubulatis nec lanceolatis.*

27. MESEMBRYANTHEMUM foliis acinaciformibus impunctatis connatis: angulo carinali ſcabris, petalis lanceolatis. *Hort. cliff.* 219. *n.* 18. * *Roy. lugdb.* 284. acinaciforme.

Meſembr. acinaciforme, flore ampliſſimo purpureo. *Dill. elth.* 282. *t.* 211. *f.* 270. & *t.* 212. *f.* 271.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

28. MESEMBRYANTHEMUM foliis acinaciformibus obtuſis impunctatis connatis apice ſpinoſis, caule ancipiti. forficatum.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

Caulis debilis. Flores non vidi, affine M. acinaciformi.

* * * *Luteis corollis.*

29. MESEMBRYANTHEMUM foliis æquilateri-triquetris acutis ſtrictis impunctatis connatis carina ſubſerratis, caule ancipiti. edule.

Meſembryanthemum falcatum majus, flore amplo luteo *Dill. elth.* 283. *t.* 212. *f.* 272.

Ficoides ſ. Ficus aizoides africana major procumbens, triangulari folio, fructu maximo eduli. *Herm. lugdb.* 244. *t.* 245. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 506. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 1.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♃. ♄

Folia *craſſitie digiti, nitida, recta, triquetra, æquilatera, longa, baſi connata, carina cartilaginea ſcabra.*

30. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſubulatis lævibus punctatis diſtinctis, caule fruteſcente, corollis bicoloribus. *Mill. dict. t.* 177. *f.* 1. bicolorum.

Meſembr. tenuifolium fruticeſcens, flore croceo. *Dill. elth.* 267. *t.* 202. *f.* 258.

Ficoides ſ. Ficus aizoides africana minor erecta, triangulari folio viridi, flore intus aureo; foris purpureo. *Herm. lugdb.* 250. *t.* 249. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 507. *ſ.* 12. *t.* 6. *f.* 4.

Ficoides capenſis fruteſcens, folio tereti punctato, petalis luteis. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 8. *t.* 7.

 Ha-

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Corollæ extus purpureæ, intus flavæ, apice extus purpureæ.

ſerratum. 31. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſubulatis triquetris punctatis diſtinctis angulo carinali retrorſum ſerratis. *Hort. cliff.* 218 *n.* 15. *Roy. lugdb.* 284.
Meſembr. ſerratum flore acetabuliformi luteo. *Dill. elth.* 249. *t.* 192. *f.* 238.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

micans. 32. MESEMBRYANTHEMUM foliis ſubcylindricis papuloſis diſtinctis, caule ſcabro. *Hort. cliff.* 220. *n.* 30 * *Roy. lugdb.* 287
Meſembr. micans, flore phoeniceo: filamentis atris. *Dill. elth.* 292. *t.* 215 *f.* 282.
Ficoides capenſis, tereti folio, flore croceo. *Pet. gaz. t.* 7 *f.* 9.
Ficoides capenſis, folio tereti argenteo, petalis perplurimis aurantiacis. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 9. *t.* 8.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

roſtratum. 33. MESEMBRYANTHEMUM acaule, foliis ſemicylindricis connatis externe tuberculatis. *Hort. cliff.* 219. *n.* 23 *Roy. lugdb.* 285.
Meſembr. roſtrum ardeæ referens. *Dill. elth.* 240. *t.* 186. *f.* 229.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

veruculatum. 34. MESEMBRYANTHEMUM foliis triquetro-cylindricis acutis connatis arcuatis impunctatis diſtinctis. *Hort. cliff.* 220. *n.* 24. *Hort. upſ.* 128. *Roy. lugdb.* 285
Meſembr. foliis veruculiformibus, floribus mellinis umbellatis. *Dill. elth.* 268. *t.* 203. *f.* 259.
Habitat in Africa. ♄
Folia *ſubtriquetro-cylindrica, pellucida, apice purpuraſcentia.* Flores *odoratiſſimi, conferti, parvi, flavi* Corolla *vix calyce longior, petalis apice ſubbidentatis.* Stamina *parva: Filamentis baſi villoſis.*

glaucum. 35. MESEMBRYANTHEMUM foliis triquetris acutis punctatis diſtinctis, calycinis foliolis ovato-cordatis. *Hort. cliff.* 220. *n.* 27. *Roy. lugdb.* 283.

Me-

Meſembr. ſcabrum, flore ſulphureo convexo. *Dill. elth.* 256 *t.* 196. *f.* 248.
Ficoides africana fruteſcens, folio triangulari breviore glauco. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 507. *ſ.* 12. *t.* 6. *f.* 3.
Ficoides afra, caule lignoſo, erecta, folio triangulari enſiformi ſcabro, flore luteo magno. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 15. *t.* 37.
Ficoides ſ. Ficus aizoides africana minor erecta, folio triangulari glauco, flore luteo. *Herm. lugdb.* 247. *t.* 248.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Folia *mucronata, rore glauca, punctis ſparſis non ſcabra, niſi carina.*

36. MESEMBRYANTHEMUM foliis triquetro-ſemicylindricis ſcabrido-punctatis, ſupra baſin linea elevatis connatis. corniculatum.
Meſembr. foliis corniculatis longioribus. *Dill. elth.* 262. *t.* 199. *f.* 253, 254.
Ficoides capenſis, folio triangulari, flore luteo intus pallido. *Pet. gaz.* *t.* 77. *f.* 10.
β. Meſembr. foliis corniculatis brevioribus. *Dill. elth.* 261. *t.* 198. *f.* 252.
Ficoides africana reptans, folio triangulari craſſo longiſſimo, flore intus luteo extus aurantiaco. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 18. *t.* 40.
Habitat in Africa. ♃
Flores decagyni.

37. MESEMBRYANTHEMUM foliis planiuſculis lanceolatis impunctatis patentibus diſtinctis oppoſitis alternisque remotis. expanſum.
Meſembr. tortuoſum, foliis ſempervivi expanſis. *Dill. elth.* 234. *t.* 182. *f.* 223.
Ficoides capenſis, folio lato acuto, flore albo intus luteo. *Pet. gaz.* *t.* 78. *f.* 10.
Ficoides africana procumbens, foliis planis conjugatis lucidis. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 7. *t.* 16.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Flores pentagyni.

38. MESEMBRYANTHEMUM foliis planiuſculis oblongo-ovatis ſubpapilloſis confertis connatis, calycibus triphyllis bicornibus. tortuoſum.

Meſembr. foliis planis oppoſitis ovatis acuminatis connatis integerrimis. *Hort. cliff.* 217 n. 10. *

Meſembr. tortuoſum, foliis ſempervivi congeſtis. *Dill. elth.* 233. t. 181. f. 222.

Ficoides capenſis procumbens, oleæ folio, flore albo medio croceo. *Bradl. ſucc.* 2. p. 7. t. 16.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

Calycis foliola 3. expanſa, 2. cornuta. Corolla calyce brevior. Piſtillum tetragynum.

pomeridianum. 39. MESEMBRYANTHEMUM foliis planiuſculis lato-lanceolatis lævibus ſubciliatis diſtinctis, caule pedunculis germinibusque hirtis.

Habitat ad Cap. b. Spei. ☉

Nova, e ſeminibus enata primo anno 1762, adolevit & floruit. Caulis *herbaceus, palmaris, teres: pilis patulis, confertis, albis.* Folia *ſpatulata ſ. lanceolata petiolo baſi dilatato, diſtincta, lævia, ſubcarnoſa, margine inprimis petiolorum ſubciliata, internodiis longiora, patentia.* Pedunculus *terminalis, caule longior, hirtus uti caulis. Floris* Calyx *reliquis major, ſubquinquepartitus, baſi albo-villoſus, laciniis lanceolato-foliaceis, corolla longioribus, patulis, baſin verſus interius fuſco-membranaceis.* Corolla *ſulphurea, multiplex petalis linearibus, acutis, numeroſiſſimis: intimis ſetaceis umbilicum floris obtegentibus inſtar cancelli.* Stamina *lutea.* Styli 12, *totidemque fructus loculamenta.* Rami *e ſingulis alis, primo ſimiles, unde dichotoma planta, ſed debilis.* Floret *horis pomeridianis ab 1 — 6. niſi pluvia moneat corollam citius claudi, aut flos ætate provectior diutius expandatur.*

ringens. 40. MESEMBRYANTHEMUM ſubacaule, foliis ciliato-dentatis punctatis. *Mill. dict. t.* 177. *f.* 2. *Hort. cliff.* 218. n. 12. * *Roy. lugdb.* 283.

caninum. Meſembr. rictum caninum referens. *Dill. elth.* 241. t. 188. f. 231.

Ficoides capenſis humilis, folio triangulari prope ſummitatem dentato, flore luteo. *Bradl. ſucc.* 2. p. 8. t. 17.

felinum. β. Meſembr. rictum felinum repræſentans. *Dill. elth.* 240. t. 187. f. 230.

Ficoides afra, folio triangulari enſiformi craſſo brevi

ad

ad margines laterales multis majoribus ſpinis aculeato. *Mart. cent.* 30. *t.* 30.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

41. MESEMBRYANTHEMUM foliis dolabriformibus punctatis. *Hort. cliff.* 219. *n.* 19. *Roy. lugdb.* 284. dolabriforme.
Meſembr. folio dolabriformi. *Dill. elth.* 248. *t.* 191. *f.* 237.
Ficoides capenſis humilis, foliis cornua cervi referentibus, petalis luteis, noctiflora. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 11. *t.* 10.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

42. MESEMBRYANTHEMUM foliis difformibus punctatis connatis. *Roy. lugdb.* 287. *Mill. dict. t.* 176. *f.* 2. difforme.
Meſembryanth. foliis difformibus, flore luteo. *Dill. elth.* 252 *t.* 194. *f.* 241, 242.
Ficoides Meſembryanthemum craſſiſſimo & valde ſucculento folio nigris punctis notato. *Pluk. alm.* 148. *t.* 325. *f.* 4.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

43. MESEMBRYANTHEMUM acaule, foliis triquetris integerrimis. albidum.
Meſembryanthemum foliis robuſtis albicantibus. *Dill. elth.* 243. *t.* 189. *f.* 232.
Ficoides africana, folio triangulari enſiformi glauco craſſo, flore amplo aureo. *Bradl. ſucc.* 5. *p.* 20. *t.* 43.
Habitat in Æthiopia. ♃

44. MESEMBRYANTHEMUM acaule, foliis linguiformibus altero margine craſſioribus impunctatis. *Hort. cliff.* 219. *n.* 8. *Hort. upſ.* 128. *Roy. lugdb.* 282. linguiforme.
Meſembryanth. folio ſcalprato. *Dill. elth.* 235. *t.* 183. *f.* 224.
β. Meſembr. folio linguiformi latiore. *Dill. elth.* 236. *t.* 184. *f.* 224.
γ. Meſembr. folio linguiformi anguſtiore. *Dill. elth.* 238. *t.* 185. *f.* 226.
δ. Meſembr. folio linguiformi longiore. *Dill. elth.* 238. *t.* 185. *f.* 227.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Flores Decagyni Calyce quadripartito.

45. MESEMBRYANTHEMUM foliis alternis ſubula- pugioniforme.

latis triquetris longiſſimis impunctatis. *Hort. cliff.* 216. *n.* 2.* *Hort. upſ.* 129. *Roy. lugdb.* 281.
Meſembr. folio pugioniformi, flore aureo ſtramineo. *Dill. elth.* 280. *t.* 210. *f.* 269.
Ficus c penſis, caryophylli folio, flore aureo ſpecioſo. *Bradl. ſucc.* 2 *p.* 5. *t.* 14.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Flores decagyni. (*)

AIZOON.

canarienſe. 1. AIZOON foliis cuneiformi-ovatis, floribus ſeſſilibus. *Hort. upſ.* 127.
Aizoon foliis obverſe ovatis. *Hort. cliff.* 215. *Roy. lugdb.* 221.
Ficoides procumbens, portulacæ folio. *Niſſ. act.* 1711. *p.* 428. *t.* 13. *f.* 1.
Kali aizoides canarienſis procumbens. *Pluk. alm.* 202. *t.* 303. *f.* 4. *Volk. norib.* 236. *t.* 236.
Habitat in Canariis. ☉

hiſpanicum. 2. AIZOON foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus.
Ficodea hiſpanica annua, folio longiore. *Dill. elth.* 143 *t.* 117. *f.* 143.
Habitat in Hiſpania, Africa. ☉
Varietas *capenſis caule foliisque hirſutis, at pagina ſuperiore minus.*

paniculatum. 3. AIZOON foliis lanceolatis, floribus paniculatis. †
Aizoon foliis lanceolatis ſubtus hirſutis. *Roy. lugdb.* 221.
Habitat in Africa.

SPIRÆA.

* *Frutices.*

ſalicifolia. 1. SPIRÆA foliis lanceolatis obtuſis ſerratis nudis, flori-

(*) Meſembryanthemi *Species poſſunt variis modis diſpeſci.*

Annua: *nodiflorum, cryſtallinum, copticum.*

Acaulia: *ringens, bellidiflorum, linguiforme, albidum, roſtratum, calamiforme, difforme, dolabriforme.*

Laxa caule pendulo: *Tripolium, tortuoſum, expanſum, loreum, corniculatum, acinaciforme, edule, forficatum, filamentoſum, craſſifolium, tenuifolium, pomeridianum.*

Fruticoſa caule lignoſo duro: *reliqua*: 4, 5, 6, 7, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 23, 24, 30, 31, 32, 34, 35, 45.

Alternifolia: *nodiflorum cryſtallinum, Tripolium, pugioniforme.*

Latifolia: *cryſtallinum, Tripolium, expanſum, tortuoſum, pomeridianum.*

Tetragyna: *geniculiflorum, noctiflorum, tortuoſum.*

Decagyna: *linguiforme, pomeridianum, pugioniforme.*

ribus duplicato racemoſis. *Hort. cliff.* 191. *Hort. upſ.* 131. *Roy. lugdb.* 277.

Spiræa theophraſti forte. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 80.

Frutex ſpicatus, foliis ſerratis ſalignis. *Bauh. pin.* 475.

Spiræa ſalicis folio longiore ſerrato, floribus rubris. *Amm. ruth.* 265.

Habitat in Sibiria, Tataria. ♄

2. SPIRÆA foliis lanceolatis inæqualiter ſerratis ſubtus tomentoſis, floribus duplicato-racemoſis. tomentoſa.

Ulmaria pentacarpos, integris ſerratis foliis parvis ſubtus incanis, virginiana. *Pluk. alm.* 393. *t.* 321. *f.* 5. *Raj. ſuppl.* 330. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 323.

Habitat in Philadelphia. *Kalm.* ♄

Differt a præcedenti Foliis *magis profunde & inæqualiter ſerratis; ſubtus valde tomentoſis adeoque craſſis;* Racemo *terminali compoſito denſiori longiori.* Floribus *demum magis rubris;* & Corollis *octuplo minoribus.*

3. SPIRÆA foliis ovatis integerrimis, umbellis ſeſſilibus. *Hort. upſ.* 131. hypericifolia.

Spiræa foliis integerrimis, pedunculis ſimplicibus. *Hort. cliff.* 190. *Roy. lugdb.* 277.

Pruno ſylveſtri affinis canadenſis. *Bauh. pin.* 517. *Pluk. alm.* 308. *t.* 218. *f.* 5.

Habitat in Canada. ♄

4. SPIRÆA foliis ovatis inciſo-ſerratis glabris, umbellis pedunculatis. chamædrifolia.

Spiræa chamædryos foliis. *Amm. ruth.* 269.

Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ♄

5. SPIRÆA foliis oblongiuſculis apice ſerratis, corymbis lateralibus. crenata.

Spiræa hiſpanica, hyperici folio crenato. *Barr. rar.* 1376. *t.* 564.

Spiræa hyperici folio ampliore, modo integro modo dentato. *Amm. ruth.* 270.

Habitat in Sibiria, Hiſpania. ♄

Folia *ovato-oblonga, alia apice crenata ſ. ſerrata, alia integerrima.* Corymbi *terminales, perfectiſſimi, albi, totum fruticem ſua copia niveum reddentes.*

6. SPI-

opulifolia. 6. SPIRÆA foliis lobatis ſerratis, corymbis terminalibus.
Spiræa foliis inciſis angulatis, floribus corymboſis. *Hort. cliff.* 190. *Gron. virg.* 55. *Roy. lugdb.* 277.
Evonymus virginiana, ribeſii folio, capſulis eleganter bullatis. *Comm. hort.* 1. *p.* 169. *t.* 87.
Habitat in Virginia, Canada. ♄

ſorbifolia. 7. SPIRÆA foliis pinnatis: foliolis uniformibus ſerratis: caule fruticoſo, floribus paniculatis.
Spiræa foliis pinnatis. *Amæn. acad.* 2. *p.* 352.*
Spiræa ſorbi folio tenuiter crenato, floribus in thyrſo albis. *Amm. ruth.* 186.
Habitat in Sibiriæ *uliginoſis.* ♄

** *Herbæ.*

Aruncus. 8. SPIRÆA foliis ſupradecompoſitis, ſpicis paniculatis, floribus dioicis.
Aruncus. *Hort. cliff.* 463. *Roy. lugdb.* 278. *Gron. virg.* 191.
Barba capræ floribus oblongis. *Bauh. pin.* 163.
Barba capræ. *Cam. hort.* 26. *t.* 9.
Habitat in Auſtriæ, Alverniæ *montanis.* ♄

Filipendula. 9. SPIRÆA foliis pinnatis: foliolis uniformibus ſerratis, caule herbaceo, floribus cymoſis.
Filipendula foliis pinnatis: foliolis uniformibus. *Hort. cliff.* 191. *Fl. ſuec.* 404, 439. *Mat. med.* 239. *Roy. lugdb.* 277.
Filipendula vulgaris. *Bauh. pin.* 163.
Filipendula. *Cam. epit.* 608.
Habitat in Europæ *paſcuis.* ♃

Ulmaria. 10. SPIRÆA foliis pinnatis: impari majore lobato, floribus cymoſis. *Fl. lapp.* 201. *Hort. cliff.* 191. *Fl. ſvec.* 405, 440. *Mat. med.* 241. *Roy. lugdb.* 277.
Barba capræ floribus compactis. *Bauh. pin.* 164.
Regina prati. *Dod. pempt.* 57.
Habitat in Europæ *pratis uliginoſis, umbroſis.* ♃

trifoliata. 11. SPIRÆA foliis ternatis ſerratis ſubæqualibus, floribus ſubpaniculatis.
Filipendula foliis ternatis. *Hort. cliff.* 191. *Hort. upſ.* 131. *Roy. lugdb.* 277. *Gron. virg.* 55.
Ulmaria major trifolia, flore amplo pentapetalo, virginiana. *Pluk. alm.* 393. *t.* 236. *f.* 5. *Raj. ſuppl.* 330.
Ul-

Ulmaria virginiana trifolia, floribus candidis amplis longis & acutis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 323.
Habitat in Virginia, Canada.

POLYGYNIA.

ROSA.

1. ROSA germinibus ovatis, pedunculis ſubhiſpidis, caule inermi. alpina.
Roſa campeſtris, ſpinis carens, biflora *Bauh. pin.* 484.
Roſa rubello flore ſimplici non ſpinoſa. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 39.
Roſa non ſpinoſa. *Hall. opuſc.* 218.
Habitat in alpibus Helvetiæ. ♄
Folia *glabra.* Calyces *ſimplices.* Petala *obcordata, biloba.*

2. ROSA germinibus globoſis pedunculisque glabris, caule aculeis ſparſis rectis, petiolis ſcabris, foliolis obtuſis. pimpinellifolia.
Habitat forte in Europa. ♄

3. ROSA germinibus globoſis pedunculisque glabris, caule aculeis ſparſis rectis, petiolis ſcabris, foliolis acutis. eglanteria.
Roſa aculeata, foliis odoratis ſubtus rubiginoſis. *Hall. helv.* 350. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 443.
Roſa ſylveſtris, foliis odoratis. *Bauh. pin.* 483.
Roſa eglanteria. *Tabern. ic.* 1087.
Habitat in Helvetia, Anglia. ♄
Folia odorata. Flores lutei.

4. ROSA germinibus globoſis pedunculisque glabris, caule aculeis ſtipularibus, petiolis ſubinermibus. cinnamomea.
Roſa, odore cinnamomi, ſimplex. *Bauh. pin.* 483.
Roſa cinnamomea, floribus ſubrubentibus, ſpinoſa. *Bauh. hiſt.* 2 *p.* 39.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

5. ROSA germinibus globoſis hiſpidis, pedunculis ſubhiſpidis, caule aculeis ſtipularibus, petiolis aculeatis. carolina.
Roſa foliis ſerratis medio tenus integerrimis. *Sp. pl.* 492.
Roſa carolina fragrans, foliis medio tenus ſerratis. *Dill. elth.* 325. *t.* 245. *f.* 316?

Ha-

Habitat in America ſeptentrionali. ♄

Caulis *lævis.* *Aculei ſtipulares, duo.* Folia *foliolis 7; oblongo ovatis, glabris, ſerratis, ſubtus pallidioribus. Petiolis aculeatis.* Pedunculi *plures, ramoſi, inermes, adſperſi pilis glandulofis.* Calycis *foliola indiviſa ſubtus hiſpida.* Petala *obcordata, rubicunda. Flos ſerotinus.*

villoſa. 6. ROSA germinibus globoſis aculeatis, pedunculis hiſpidis, caule aculeis ſparſis, petiolis aculeatis, foliis tomentoſis.

Roſa foliis utrinque villoſis, fructu ſpinoſo. *Hall. helv.* 350. *Fl. ſvec.* 2. *p.* 1295. *

Roſa ſylveſtris pomifera major. *Bauh. pin.* 484.

Habitat in Europa. ♄

centifolia. 7. ROSA germinibus ovatis pedunculisque hiſpidis, caule hiſpido aculeato, petiolis inermibus.

Roſa caule aculeato pedunculis hiſpidis, calycibus ſemipinnatis glabris. *Sp. pl.* 1. *p.* 491.

Roſa multiplex media. *Bauh. pin.* 482.

Roſa centifolia batavica 11. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 114.

Habitat - - - - ♄

Conf. Roſa rubra plena ſpinoſiſſima, pedunculo muſcoſo. *Mill. dict. t.* 221. *f.* 1.

gallica. 8. ROSA germinibus ovatis pedunculisque hiſpidis, caule petiolisque hiſpido-aculeatis.

Roſa rubra multiplex. *Bauh. pin.* 481.

Roſa rubra, flore ſemipleno. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 34.

verſicolor. β. Roſa præneſtina variegata plena. *Mill. dict. t.* 221. *f.* 2.

Roſa verſicolor. *Bauh. pin.* 481.

Roſa præneſtina alba & verſicolor. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 2.

Habitat in Europa. ♄

ſempervirens. 9. ROSA germinibus ovatis pedunculisque hiſpidis, caule petiolisque aculeatis.

Roſa caule aculeato, foliis quinis glabris perennantibus. *Sp. pl.* 1. *p.* 492.

Roſa moſchata ſempervirens *Bauh. pin.* 482.

Roſa ſempervirens jungermanni. *Cluſ. hiſt.* 2. *app. alt. Dill. elth.* 325. *t.* 246. *f.* 318.

Habitat in Germania. ♄

cinna. 10. ROSA germinibus ovatis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis.

Ro-

Roſa caule aculeato, petiolis inermibus, calycibus ſemipinnatis. *Fl. ſvec.* 406; 441.
Roſa ſylveſtris vulgaris, flore odorato incarnato. *Bauh. pin.* 483.
Roſa canina vulgo dicta. *Dod. pempt.* 187.
Habitat in Europa. ♄

11. ROSA germinibus ovatis pedunculiſque glabris, caule ſubinermi, petiolis aculeatis. indica.
Roſa ſubinermis, foliolis quinis ſubtus tomentoſis: impari majori, ſtipulis obſoletis. *Sp. pl.* 1. *p.* 492.
Roſa cheuſan glabra, juniperi fructu. *Pet. gaz.* 56. *t.* 35. *f.* 11.
Habitat in China. ♄
Rami *inermes; rarius armati una alterave ſpina tenuiſſima verſus folia vel in petiolis.* Folia *pinnata: foliolis quinis, ſubtus tomentoſis, ſupra glabris, ſerratis: extimo duplo majore.* Pedunculi *longi, nudi, ſimplices.* Calyx *inciſus, lævis.* Fructus *magnitudine Sorbi aucupariæ.*

12. ROSA germinibus ovatis glabris, pedunculis cauleque hiſpidis, petiolis inermibus, fructibus pendulis. pendula.
Roſa ſænguiſorbæ majoris folio, fructu longo pendulo. *Dill. elth.* 325. *t.* 245. *f.* 317.
Habitat in Europa. ♄

13. ROSA germinibus ovatis glabris, pedunculis hiſpidis, caule petioliſque aculeatis. alba.
Roſa caule aculeato, pedunculis hiſpidis, calycibus ſemipinnatis glabris. *Sp. pl.* 1. *p.* 492.
Roſa alba vulgaris major. *Bauh. pin.* 482.
β. Roſa alba, flore pleno. *Besl. eyſt. vern.* 6. *t.* 3. *f.* 1.
Habitat in Europa. ♄

14. ROSA germinibus ovatis glabris, pedunculis caule petioliſque aculeatiſſimis. ſpinoſiſſima.
Roſa caule petioliſque aculeatis calycis foliolis indiviſis. *Fl. ſvec.* 407; 442.
Roſa campeſtris ſpinoſiſſima, flore albo odorato. *Bauh. pin.* 483.
Habitat in Europa. ♄
Species Roſarum difficillime limitibus circumſcribuntur & forte natura vix eos poſuit.

RUBUS.

* *Fruteſcentes.*

idæus. 1 RUBUS foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *Fl. ſvec.* 408; 446. *Mat. med.* 242.

Rubus caule erecto hiſpido, foliis ternatis. *Fl. lapp.* 204. *Hort. cliff.* 192. *Hort. upſ.* 133. *Roy. lugdb.* 273.

Rubus idæus ſpinoſus. *Bauh. pin.* 479.

β. Rubus idæus fructu albo. *Bauh. pin.* 479.

γ. Rubus idæus lævis. *Bauh. pin.* 479

Habitat in Europæ *lapidoſis.* ♃. ♂

occidentalis. 2. RUBUS foliis ternatis ſubtus tomentoſis, caule aculeato, petiolis teretibus. *Kalm. it.* 2. *p.* 283.

Rubus foliis longioribus ſubtus molli lanugine obductis & incanis, flore & fructu minoribus. *Sloan. jam.* 173. *hiſt.* 2. *p.* 109. *t.* 213. *f.* 1. *Raj. dendr.* 76.

Rubus idæus, fructu nigro, virginianus. *Dill. elth.* 327. *t.* 287. *f.* 319.

Rubus americanus magis erectus, ſpinis rarioribus, ſtipite cæruleo. *Pluk. alm.* 325.

Habitat in Canada. *Kalm.* ♃

Caulis *teres, lævis, aculeis recurvis, nebula cærulea obductus.* Petioli *teretes aculeis recurvis.* Folia *ternata intermedio pedicellato, ovata, inciſo-ſerrata, ſubtus albo-tomentoſa.* Racemus *terminalis.* Fructus *niger; variat etiam fructu rubro, magis acido & grato quam R. idæi.* Differt *imprimis a R. idæo, cui ſimillimus:* Foliis *ſæpius ternis, quamvis lateralia foliola ſæpe duo evadant & tum ternatis, nec pinnatis;* Foliolis *lateralibus ſæpius angulatis;* Aculeis *alternis, recurvis, nec ſparſis & confertis.* Petioli *etiam aculeati, ſed primo intuitu nebula cærulea caulis dignoſcitur.*

hiſpidus. 3. RUBUS foliis ternatis nudis, caulibus petiolisque hiſpidis.

Habitat in Canada. *Kalm.* ♄

Caules *viticulis longis, procumbentibus lignoſis, una cum petiolis adſperſi ſetis rigidis.* Folia *ternata, nuda, inciſo-ſerrata: intermedio pedicellato;* Pedunculi *etiam hiſpidi.*

cæſius. 4. RUBUS foliis ternatis ſubnudis: lateralibus bilobis.

caule tereti aculeato. *Hort. cliff.* 192. *Fl. ſvec.* 410; 445.* *Roy. lugdb.* 273. *Hall. helv.* 444.
Rubus repens, fructu cæſio. *Bauh. pin.* 479.
Rubus minor. *Dod. pempt.* 742.
Habitat in Europæ dumetis. ♄
Folia ternata, nuda, quamvis ſæpe pubeſcentia.

5. RUBUS foliis quinato-digitatis ternatisque, caule fruticoſo petiolisque aculeatis. *Fl. ſvec.* 409, 444.*
Rubus caule aculeato, foliis ternatis & quinatis. *Hort. cliff.* 192. *Gron. virg.* 163. *Roy. lugdb.* 273.
Rubus vulgaris ſ. Rubus fructu nigro. *Bauh. pin.* 479.
Rubus. *Cam. epit.* 751.
β. Rubus vulgaris major, fructu albo. *Raj. angl.* 3. p. 467.
γ. Rubus flore albo pleno. *Magn. hort.* 175.
Habitat in ſepibus præſertim maritimis Europæ. ♄
Caulis ſubangulatus, longiſſimus. Folia ſubtus ſubvilloſa.

6. RUBUS foliis digitatis denis quinis ternatisque, caule inermi. *Mill. icon. t.* 223. canadenſis.
Habitat in Canada. *Kalm.*
Caulis *ſubpurpureus.* Foliola *lanceolata, utrinque nuda, tenuiſſima, argute ſerrata.* Bracteæ *lanceolatæ.* Stipulæ *lineares, acutæ.*

7. RUBUS foliis ternatis ſubtus tomentoſis, caule petiolisque aculeis recurvis. parvifolius.
Rubus moluccanus parvifolius. *Rumph. amb.* 5. p. 88. t. 47. f. 1.
Habitat in India. *Osbeck.* ♄
Caules *fruticoſi, teretes, incani.* Folia *ſubtus albo-tomentoſa, venoſa, petiolis ſubtus recurvato-aculeatis.* Calyces *tomentoſi, in racemum digeſti.*

8. RUBUS foliis ſimplicibus cordatis lobatis, caule aculeato decumbente. moluccanus.
Rubus moluccanus latifolius. *Rumph. amb.* 5. p. 88. t. 47. f. 2.
Habitat in Amboina. ♄

9. RUBUS foliis ſimplicibus palmatis, caule inermi multifolio multifloro. *Hort. cliff.* 192.* *Hort. upſ.* 133. *Roy. lugdb.* 274. *Mill. ic.* 223. odoratus.
Rubus odoratus. *Corn. canad.* 149. t. 150.
Habitat in Canada. ♃. ♄

 ** Her-

* * *Herbacei.*

ſaxatilis. 10. RUBUS foliis ternatis flagellis nudis reptantibus herbaceis. *Fl. ſvec.* 411; 447.
Rubus caule repente annuo, foliis ternatis. *Fl. lapp.* 206. *Roy. lugdb.* 274. *Hall. helv* 344. *Roy. lugdb.* 274.
Chamærubus ſaxatilis.
Habitat in Europæ *collibus lapidoſis.*

arcticus. 11. RUBUS foliis ternatis, caule inermi unifloro. *Fl. ſuec.* 412; 448. * *Mat. med.* 244.
Rubus caule unifloro, foliis ternatis. *Fl. lapp.* 207. *t.* 5. *f.* 2. *Hort. cliff.* 292. *Roy. lugdb.* 274.
Rubus humilis, flore purpureo. *Buxb. cent.* 5. *p.* 13. *t.* 26. *mala.*
Rubus trifolius humilis non ſpinoſus, ſapore & odore fragariæ, fructu rubro polycocco. *Amm. ruth.* 185.
Habitat in Bothnia Sveciæ, Sibiria, Canada. ♃

Chamæmorus. 12. Rubus foliis ſimplicibus lobatis, caule inermi unifloro. *Fl. ſvec.* 413; 449. * *Mat. med.* 244.
Rubus caule bifolio unifloro, foliis ſimplicibus. *Fl. lapp.* 208. *t.* 5. *f.* 1. *Hort. cliff.* 192. *Roy. lugdb.* 279.
Chamærubus foliis ribes. *Bauh. pin.* 480.
Morus norvegica. *Till. aboenſ.* 47. *t.* 150. *Oed. dan. t.* 1.
Habitat in Sveciæ *paludibus uliginoſis, turfoſis, frequens.* ♃
Planta dioica eſt.

Dalibarda. 13. RUBUS foliis ſimplicibus cordatis indiviſis crenatis, ſcapo aphyllo unifloro.
Dalibarda. *Sp. pl.* 1. *p.* 491.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♃
Radix *repens.* Stolones *repentes, herbacei.* Folia *(violæ) cordata, obtuſa, crenata, venoſa, pilis raris adſperſa.* Petioli *piloſi, longitudine foliorum.* Scapi *nudi ſ. aphylli, piloſi, longitudine foliorum, uniflori.* Calyx *5partitus.* Corolla *alba.* Semina 5, *ovata, nuda.* Stamina *longitudine corollæ. Anne* Flores *maſculi & feminei in eadem planta?* Habitus *ſuadet conjunctionem cum Rubo, imprimis Chamæmoro, vel utraque diſtinguenda a Rubis.*

FRAGARIA.

veſca. 1. FRAGARIA flagellis reptans. *Hort. cliff.* 192. *Hort. upſ.*

upſ. 133. *Fl. ſvec.* 414; 450. *Mat. med.* 243. *Roy. lugdb.* 274. *Hall. helv.* 243.

Fragaria vulgaris. *Bauh. pin.* 326. *Fl. lapp.* 209. *Gron. virg.* 56. *ſylveſtris.*

Fragaria fructu albo. *Bauh. pin.* 326.

β. Fragaria fructu parvi pruni magnitudine. *Bauh. pin.* 327. *pratenſis.*

γ. Fragaria chiloenſis, fructu maximo, foliis carnoſis hirſutis. *Dill. elth.* 145. *t.* 120. *f.* 146. *chiloenſis.*

Habitat in Europæ *borealis ſterilibus, duris, apricis.* ♃

Varietas β pratenſis, quæ in hortis ſativa audit, diſtinguitur Bacca a calyce non ſponte ſecedente, & ejusdem ſcrobiculis pro ſingulis ſeminibus.

2. FRAGARIA caule erecto ſuffruticoſo, foliis hirſutis. † *muricata.*

Fragaria arborea, flore herbaceo. *Zan. hiſt.*

Fragaria major veſca, flore herbaceo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 186.

Habitat in - - - - ♄

Folia *inter flores diſtinguunt hanc a prima.*

3. FRAGARIA caule decumbente repente. *Roy. lugdb.* 274. *Dalib. pariſ.* 14. *Sauv. monſp.* 177. *Hudſ. angl.* 195. *ſterilis.*

Fragaria ſterilis. *Bauh. pin.* 327.

Fragaria ſterilis ſ. minime veſca hirſuta minime incana. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 186. *ſ.* 2. *t.* 19. *f.* 5.

Fragaria ſylveſtris minime veſca ſ. ſterilis. *Lob. ic.* 698.

Habitat in Anglia, Helvetia. ♃

Caules *procumbentes; nullus rectus;* Pedunculi *axillares, uniflori;* Foliola *ovalia;* Baccæ *exſuccæ.*

POTENTILLA.

* *Foliis pinnatis.*

1. POTENTILLA foliis pinnatis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 193. *Fl. ſvec.* 416; 451. *Roy. lugdb.* 275. *Hudſ. angl.* 195. *Kalm. it.* 2. *p.* 263. *fruticoſa.*

Pentaphylloides rectum fruticoſum eboracenſe. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 193. *ſ.* 2. *t.* 23. *f.* 5. *Hortul. angl.* 54. *t.* 54.

Pentaphylloides rectum fruteſcens. *Walth. hort.* 95. *t.* 17.

Pentaphylloides fruticoſa elatior. *Amm. ruth.* 88. *t.* 17. & 89. *t.* 18. *f.* 1.

Habitat in Eboraco Angliæ, Oelandia *auſtrali*, Sibiria. ♄

Anſerina. 2. POTENTILLA foliis pinnatis ſerratis, caule repente. *Fl. lapp.* 210. *Fl ſvec.* 415; 452. *Hort. cliff.* 193. *Mat. med.* 246. *Roy lugdb.* 275.
Potentilla. *Bauh pin.* 321. *Cam. epit* 758.
Habitat in Europæ *paſcuis; in argilloſis argentea.* ♃

ſericea. 3. POTENTILLA foliis bipinnatis utrinque tomentoſis: ſegmenti parallelis approximatis, caulibus decumbentibus.
Potentilla foliis pinnatis hirſutis, pinnis tredecim ovatis crenatis decurrentibus. *Hall. gætt.* 2. *p.* 106.
Potentilla foliis duplicato pinnatis: pinnulis linearibus integerrimis brevibus. *Gmel. mſſ.*
Habitat in Sibiria. ♃
Habitus *foliorum P. anſerinæ argenteæ, quamvis minima, Caulis vero & fructificationes P. vernæ.* Radix *ſquamis foliorum ruderibus nigris veſtita.* Folia *pinnata ex* 13 *circiter foliolis ovatis, tomentoſis, ſericeis, pectinato-pinnatifidis, & parallelis.* Pedunculi *piloſi.* Caules *foliis duplo ſ. triplo longiores, decumbentes abſque ſarmentis, nec repentes, in medio folio unico minori magisque divaricato inſtructi, teretes, apice* Floribus *aliquot luteis, alternis, pedunculatis.*

multifida. 4. POTENTILLA foliis bipinnatis: ſegmentis integerrimis diſtantibus ſubtus tomentoſis, caule decumbente.
Pentaphylloides ſupinum minus, folio glabro non ſerrato. *Amm. ruth.* 116.
Pentaphyllo des repens, foliis pinnatis. *Buxb. cent.* 1. *p.* 30. *t.* 49. *f.* 1.
Pentaphylloides ſupina minor, foliis alatis hirſutis varie diſſectis. *Amm. ruth.* 117.
Habitat in Sibiria, Tataria, Cappadocia. ♃
Habitus *multa indicat affinia cum P. argentea.* Folia *ex ſeptem foliolis: ſegmentis linearibus ſ. lanceolatis, quinis ſ. ſummum ſeptenis, alternis, at in impari oppoſitis, a ſe invicem hiantibus ſive apice remotis, ſubtus tomentoſis.*

fragarioides. 5. POTENTILLA foliis pinnatis ternatisque: extimis majoribus, flagellis reptantibus.
Potentilla foliis ternatis hirſutis utrinque viridibus; lobatis acceſſoriis. *Gmel. mſſ.*

Po-

Potentilla foliis novenis palmatis apice ſerratis. *Hall. gœtt. 2. p. 106.*
Habitat in Sibiria. ♃
Facies *Fragariæ ſterilis.* Radix *ſubtuberoſa.* Folia *ſericea petiolis pilosis, pinnata ex* 3. 5. *vel* 7. *Foliolis ovatis, oppoſitis, ſerratis, baſi quo propioribus eo minoribus.* Stolones *decumbentes.*

6. POTENTILLA foliolis pinnatis alternis: foliolis quinis ovatis crenatis, caule erecto. *Hort. cliff.* 193. *It. w. goth.* 63; 76. *Fl. ſvec.* 2. *p.* 453. rupeſtris.
Pentaphylloides erectum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 398. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 192. *ſ.* 2. *t.* 20. *f.* 1.
Quinquefolium fragiferum. *Bauh. pin.* 326. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 107. *n.* 5.
Habitat ad latera montium Weſtrogothiæ, Sibiriæ, Germaniæ. ♃

7. POTENTILLA foliis pinnatis ſubæqualibus: foliolis oblongis ſubbifidis: extimis confluentibus. bifurca.
Pentaphylloides orientale ſupinum, foliis alatis bifidis vel trifidis. *Tournef. cor.* 21.
Habitat in Sibiria. ♃

8. POTENTILLA foliis pinnatis, foliolis ſubrotundis dentatis æqualibus, caule erecto. pimpinelloides.
Pentaphylloides orientale erectum, folio & facie pimpinelæ. *Tournef. cor.* 21. *Buxb. cent.* 1. *p.* 30. *t.* 48.
Habitat in Armeniæ *ſaxoſis.* ♃

9. POTENTILLA foliis pinnatis, caule dichotomo decumbente. *Hort. cliff.* 193. *Hort. upſ.* 133. *Roy. lugdb.* 275. ſupina.
Pentaphyllum alpinum minus ſupinum. *Pluk. alm.* 285. *t.* 106. *f.* 7.
Pentaphyllum ſupinum quorundam, potentillæ facie. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 107.
Pentaphylli ſpecies flore luteo enneaphyllos hirſuta. *Ambroſ. phyt. t.* 414.
Quinquefolio fragifero affinis. *Bauh. pin.* 326.
Habitat ad Moguntiam *& in* Sibiria. ⊙

** * Foliis digitatis.*

10. POTENTILLA foliis ſeptenatis lanceolatis ſerratis utrinque ſubpiloſis, caule erecto. recta

Potentilla foliis digitatis, caule erecto corymboſo. *Hort. upſ.* 133.* *Roy. lugdb.* 275.
Quinquefolium rectum luteum. *Bauh. pin.* 325.
Quinquefolium alterum vulgare. *Dod. pempt.* 116.
Habitat in Italia, Narbona, *ad agrorum margines.* ♃
Folia *utrinque viridia, at adulta fere nuda.*

argentea. 11. POTENTILLA foliis quinatis cuneiformibus inciſis ſubtus tomentoſis, caule erecto.
Potentilla foliis digitatis, caule erecto corymboſo. *Fl. ſvec.* 417; 454.
Potentilla foliis digitatis inciſo-ſerratis, caule erecto. *Hort. cliff.* 193.
Quinquefolium folio argenteo. *Bauh. pin.* 325.
Pentaphyllum minus. *Cam. epit.* 760.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃

hirta. 12. POTENTILLA foliis ſeptenatis quinatisque cuneiformibus inciſis piloſis, caule adſcendente.
Quinquefolium montanum rectum hirſutum. *Bauh. pin.* 325. *prodr.* 139.
Habitat Monſpelii *D. Sauvages; inque* Pyrenæis. ♃
Differt *a præcedente Foliis radicalibus ſeptenis, & ſubtus longis diſtinctis pilis hirſutis, nec tomentoſis, apice argutius furcatis.* Pedunculi *uniflori, longi.*

ſtipularis. 13. POTENTILLA foliis ſeptenatis ſeſſilibus ſtipulæ dilatatæ inſidentibus.
Potentilla foliis novenis ſtipulis inſidentibus. *Gmel. mſſ.*
Habitat in Sibiria. ♃
Caulis *adſcendens, filiformis, lævis, apice diviſus.* Stipulæ *amplexicaules, ſolitariæ, emarginatæ.* Foliola 8 *ad* 9 *lineari-lanceolata, ſubſerrata, glabra, ex emarginatura ſtipulæ pendentia absque petiolo.*

aurea. 14. POTENTILLA foliis radicalibus quinatis ſerratis acuminatis; caulinis ternatis, caule declinato. *Amœn. acad.* 4 *p.* 316.*
Potentilla foliis quinatis acute ſerratis ora ſericea, petalis maculatis. *Hall. helv.* 339. *t.* 6. *f.* 4.
Quinquefolium minus repens alpinum aureum. *Bauh. pin.* 325.
Habitat in Alpibus Helvetiæ. ♃

verna. 15. POTENTILLA foliis radicalibus quinatis acute ſer-

ſerratis retuſis; caulinis ternatis, caule declinato. *Fl. ſvec.* 419. 455. *
Potentilla foliis quinatis inciſis, caule aſſurgente. *Fl. lapp.* 212. *Hort. cliff.* 194. *Roy. lugdb.* 276.
Quinquefolium minus repens luteum. *Bauh. pin.* 325.
Pentaphyllum ſ. Quinquefolium minus. *Tabern. ic.* 123.
Habitat in Europæ *paſcuis ſiccis, frigidioribus.* ♃

16. POTENTILLA foliis radicalibus quinatis cuneiformibus ſerratis, caulinis ſuboppoſitis, ramis filiformibus decumbentibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 274. * *Hudſ. angl.* 196. opaca.
Quinquefolium minus repens lanuginoſum luteum. *Bauh. pin.* 325.
Quinquefolium IV, flavo flore 2. ſpecies. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 106. *f.* 106.
Quinquefolio ſimilis enneaphyllos hirſuta. *Bauh. pin.* 325. *prodr.* 139.
Habitat in Auſtria, Helvetia, Baldo. ♃

17. POTENTILLA foliis quinatis villoſis, caule adſcendente hirſuto. canadenſis.
Quinquefolium canadenſe humilius. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 188.
Habitat in Canada. *Kalm.*
Habitus *Fragariæ.* Folia *radicalia quinata: foliolis obovatis, acute ſerratis, ſupra pubeſcentibus, ſubtus villoſis albo-ſericeis, petiolis valde albo-hirſutis.* Caulis *digitalis, ramoſus, rarioribus foliis.* Corollæ *luteæ.* *Similis* P. vernæ, *a qua differt Foliis valde piloſis, argute ſerratis, ſubrotundis & Caule valde hirſuto.*

18. POTENTILLA foliis quinatis apice conniventi-ſerratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirſutis. *Hort. cliff.* 194. *Roy. lugdb.* 276. alba.
Quinquefolium album. *Hall. it. helv.* 70.
Quinquefolium album majus alterum. *Bauh. pin.* 325.
Quinquefolium tragi. *Trag. hiſt.* 507.
Pentaphyllum majus, flore albo. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 105.
Habitat in alpibus Stiriæ, Auſtriæ, Pannoniæ. ♃

19. POTENTILLA foliis quinatis apice conniventi- cauleſcens.

ſerratis, caulibus multifloris erectis, receptaculis hirſutis. *Amœn. acad.* 4. p. 317. *

Quinquefolium album majus. *Bauh. prodr.* 139. cauleſcens. *Bauh. pin.* 325. *Hall. opuſc.* 263. n. 50. 47.

Quinquefolium album minus alterum. *Bauh. pin.* 325.

Quinquefolium 2. minus, albo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. p. 105.

Habitat in Alpinis Helvetiæ, Auſtriæ, Stiriæ, Horto Dei. ♃

valderia. 20. POTENTILLA foliis ſeptenatis obovatis ſerratis tomentoſis, caule erecto, petalis calyce brevioribus, receptaculis lanatis.

Habitat in Alpibus Valderianis & Vinadenſibus. ♃

Folia radicalia *ſeptena: foliolis obovatis, conniventi-ſerratis, ſubtus valde tomentoſis.* Caulis *erectus paucis foliis ternatis.* Flores *dichotomi, corymboſi, conferti.* Petala *alba, calyce breviora.*

nitida. 21. POTENTILLA foliis quinatis tomentoſis conniventi-tridentatis, caulibus unifloris, receptaculis lanatis. *Amœn. acad.* 4. p. 316.

Heptaphyllum argenteum alpinum trifoliatum ſabaudum. *Bocc. muſ.* 2. p. 20. t. 9.

Trifolium alpinum argenteum, perſici flore. *Bauh. pin* 328. *Pon. bald.* 222. *Raj. hiſt.* 615.

Comaroides alpina argentea ſericea, perſici flore. *Segu. ver.* 1. p. 497.

Habitat in Baldo. *Seguier.* ♃

reptans. 22. POTENTILLA foliis digitatis, caule repente, pedunculis unifloris. *Fl. ſvec.* 418; 456. *Mat. med.* 247.

Potentilla foliis digitatis longitudinaliter patenti-ſerratis, caule repente. *Hort. cliff.* 194. *Gron. virg.* 163.

Quinquefolium majus repens. *Bauh. pin.* 325.

Quinquefolium majus luteum. *Fuchſ. hiſt.* 624.

Habitat in Europæ *apricis argilloſis.* ♃

* * * *Foliis ternatis.*

monſpelienſis. 23. POTENTILLA foliis ternatis, caule ramoſo erecto, pedunculis ſupra genicula enatis. *Hort. upſ.* 134. *

Pentaphylloides majus erectum, flore luteo. *Moriſ. hiſt.* 2. p. 193. ſ. 2. t. 20. f. 2.

Pen-

Pentaphylloides fragariæ folio. *Magn. monſp.* 304.
Fragaria ſterilis alpina cauleſcens. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 42.
Habitat Monſpelii. ☉
Foliola *ovata, obtuſe & æqualiter ſerrata.*

24. POTENTILLA foliis ternatis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus. **norvegica.**
Potentilla foliis ternatis, caule corymboſo erecto. *Fl. ſvec.* 420; 457. *
Potentilla foliis ternatis inciſis, caule diffuſo. *Fl. lapp.* 211. *Hort. cliff.* 193. *Roy. lugdb.* 275.
Quinquefolium hirſutum luteum paucioribus laciniis. *Læſel. pruſſ.* 218. *t.* 70.
Habitat in Norvegiæ, Sueciæ, Boruſſiæ, Canadæ *agris.* ☉
Foliola *lanceolata, ſerrata, dentata.*

25. POTENTILLA foliis ternatis inciſis ſubtus tomentoſis, caule adſcendente. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 458. * **nivea.**
Potentilla foliis ampliter crenatis ſubtus tomentoſis. *Hall. gœtt.* 2. *p.* 108.
Fragaria ſterilis procumbens, foliis betonicæ inſtar ſerratis. *Amm. ruth.* 109. *t.* 14. *f.* 2.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Sibiriæ.
Structura *P. vernæ, ſeu folia P. argenteæ, at terna & latiora, magisque hirſuta, ſubtus tomentoſa nivea.* Corolla *lutea.*

26. POTENTILLA foliis ternatis dentatis utrinque ſubpiloſis, caule decumbente foliis longiore. **grandiflora.**
Potentilla foliis ternatis, petalis cordatis luteis. *Hall. helv.* 342. *t.* 6. *f.* 2.
Fragaria ſterilis, ampliſſimo folio & flore, petalis cordatis. *Vaill. pariſ.* 55. *t.* 10. *f.* 1.
Habitat in Helvetia, Sibiria, Pyrenæis. ☉
Folia *utraque pagina concoloria, nec inferiori argentea.* Caules *pedales, adſcendentes: rufeſcentes.*

27. POTENTILLA foliis ternatis dentatis utrinque tomentoſis, ſcapo decumbente. **ſubacaulis.**
Fragaria ſterilis ſylveſtris ſericea ſ. incana. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 187.
Fragariæ affinis ſericea incana. *Bauh. pin.* 327. *prodr.* 139.

Ha-

Habitat in Sibiria, Gallia *auſtrali*, Granada, Gallo-provinciæ *rupe victoriæ*. ♃

Folia *ternata*, *rugoſa*, *denſe tomentoſa*, *piloſa*, *coriacea*, *cuneiformia*, *obtuſa*, *dentata*. Stipulæ *latæ*, *acutæ*, *piloſæ*. Caulis *ſ. Scapus decumbens*, *foliis ſæpe longior*, *biflorus ſ. uniflorus*. Corolla *maxima*, *lutea*: *petalis emarginatis*, *baſi flavis*. Stamina *lutea*.

TORMENTILLA.

erecta. 1. TORMENTILLA caule erectiuſculo, foliis ſeſſilibus Tormentilla. *Cam. epit.* 685. *Fl. lapp.* 213. *Fl. ſvec.* 421; 459. *Mat. med.* 249. *Hort. cliff.* 194. *Roy. lugdb.* 276.

Tormentilla ſylveſtris. *Bauh. pin.* 326.

Habitat in Europæ *paſcuis ſiccis*. ♃

reptans. 2. TORMENTILLA caule repente, foliis petiolatis. *Hudſ. angl.* 197.

Pentaphyllum minus viride, flore aureo tetrapetalo, radiculas in terram e geniculis dimittens. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 190.

Pentaphyllum reptans alatum, foliis profundius ſerratis. *Plot. oxſ.* 6. §. 7. *t.* 9. *f.* 5.

Habitat in Anglia. ♃

GEUM.

virginianum. 1. GEUM floribus erectis, fructu globoſo: ariſtis uncinatis nudis, foliis ternatis. *Hort. cliff.* 195 *Gron. virg.* 56.

Caryophyllata virginiana, albo flore minore, radice inodora. *Herm. par.* 111. *t.* 111.

Habitat in Virginia, Sibiria. ♃

Differt a G. urbano ſimillimo: *Petalis albis calyce brevioribus*; *Floribus floreſcentibus nutantibus*; *Pedunculis verſus florem incraſſatis*; *Seminibus glabris*; *Foliis radicalibus ſubbipinnatis*.

urbanum. 2. GEUM floribus erectis, fructu globoſo villoſo: ariſtis uncinatis nudis, foliis lyratis. *Hort. cliff.* 195. *Fl. ſvec.* 423; 460. *Mat. med.* 249. *Roy. lugdb.* 276.

Caryophyllata vulgaris. *Bauh. pin.* 321.

Caryophyllata. *Dod. pempt.* 137.

Habitat in Europæ *umbroſis*. ♃

Folia *radicalia lyrata in hac*, & *ſtipulæ dentatæ*.

3. GE-

3. GEUM floribus nutantibus, fructu oblongo: ariſtis plumoſis. *Hort. cliff.* 195. *Fl. ſvec.* 424, 461. *Roy. lugdb.* 276. rivale.
Geum rivale. *Fl. lapp.* 216.
Caryophyllata aquatica, nutante flore *Bauh. pin.* 321.
Caryophyllata ſeptentrionalium. *Lob. ic.* 694.
β. Caryophyllata aquatica altera. *Bauh. pin.* 322.
Habitat in Europæ *pratis ſubhumidis* ♃
Seminum ariſtæ apex in hac piloſus, in antecedente nudus.

4. GEUM flore inclinato ſolitario, fructu oblongo: ariſtis plumoſis rectis. montanum.
Caryophyllata pinnis confertioribus extrema ſubrotunda, tubis rectis. *Hall. helv.* 336.
Caryophyllata alpina lutea. *Bauh. pin.* 322.
Caryophyllata alpina. *Pon. bald.* 342.
Caryophyllata montana. *Cam. epit.* 727.
β. Caryophyllata alpina minor. *Bauh. pin.* 322. *prodr.* 139.
Caryophyllata alpina minima, flore aureo. *Barr. rar.* 588. *t.* 399.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Auſtriæ, Delphinatus. ♃
Folia hirſuta. Flos patens. Caulis uniflorus. Petala lutea.

5. GEUM foliolis uniformibus inciſis: alternis minoribus, flagellis reptantibus. reptans.
Caryophyllata flagellis folioſis. *Hall. enum.* 19.
Caryophyllata alpina, apii folio. *Bauh. pin.* 322.
Caryophyllata alpina tenuifolia incana, flore luteo longius radicata. *Barr. rar.* 589. *t.* 400. *Bocc. muſ.* 160. *t.* 128.
Habitat in Helvetia *& valle* Barſilionenſi.

DRYAS.

1. DRYAS floribus pentapetalis, foliis pinnatis. *Amæn. acad.* 2. *p.* 353. pentapetala.
Caryophyllata pentaphyllea. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 398. *quoad ſolam figuram.*
Habitat in Camſchatka. ♃

2. DRYAS floribus octopetalis, foliis ſimplicibus. octopetala.
Dryas. *Fl. lapp.* 215. *Fl. ſvec.* 426; 462. *Hort. cliff.* 195. *Roy. lugdb.* 279. *Hall. helv.* 335. *Segu. ver.* 512.
Cha-

Chamædrys 3 ſ. montana. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 351.
Leucas; Chamædrys alpina. *Oed. dan. t.* 31.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Auſtriacis, Sabaudicis, Hibernicis, Sibiricis. ♃

COMARUM.

paluſtre. 1. COMARUM. *Fl. lapp.* 214. *Fl. ſvec.* 422; 463. *Hort. cliff.* 195. *Roy. lugdb.* 276. *Hall. helv.* [illegible]
Quinquefolium paluſtre rubrum. *Bauh. pin.* [illegible]
Pentaphyllum paluſtre. *Cord. hiſt.* 95.
Habitat in Europæ uliginoſis. ♃

CALYCANTHUS.

floridus. 1. CALYCANTHUS petalis interioribus longioribus.
Butneria anemones flore. *Duham. arb.* 1. *p.* 114. *t.* [illegible]
Baſteria foliis ovatis acuminatis, caule fruticoſo. *Mill. dict. t.* 60.
Beureria petalis coriaceis oblongis, calycis foliolis reflexis. *Ehret. pict. t.* 13.
Frutex corni foliis, floribus inſtar anemones ſtellatæ, petalis craſſis rigidis colore ſordide rubente, cortice aromatico. *Cateſb. car.* 1. *p.* 46. *t.* 46.
Habitat in Carolina. ♄

præcox. 2. CALYCANTHUS petalis interioribus minutis. †
Abai ſ. Robai. *Kæmph. amæn.* 878. *t.* 879.
Habitat in Japonia. ♄
Ignota mihi, videtur præcedentis generis, ſed diverſæ ſpeciei, quod floreat ante folia, quodque petala interiora lutea minora flori adſcribantur.

Claſſis XIII.

POLYANDRIA

MONOGYNIA.

MARCGRAVIA.

1. MARCGRAVIA. *Jacq. hiſt. t. 96.* umbellata.
Marcgravia ſcandens, fructu radiatim poſito. *Plum. gen. 7. ic. 173.*
Marcgravia ſcandens, foliis caulinis ſubrotundis ad margines glandulatis, ramorum integris ovatis alternis diſtiche poſitis, floribus umbellatis terminalibus. *Brown. jam. 244. t. 26.*
Phyllitidi ſcandenti affinis major, folio craſſo ſubrotundo. *Sloan. jam. 15. hiſt. 1. p. 74. t. 28. f. 1. mala.*
Habitat in America *calidiore.* ♄
Folia alterna, petiolata, ovato-lanceolata, integerrima. Umbella *ſimplex pedunculis numeroſis, in orbem poſitis, æqualibus, horizontaliter patentibus.* Flores *adſcendentes, nudi, corolla calyceque caducis.* Diſcus *umbellæ conſtans glandulis nectariferis, ſeſſilibus, ſæpius quinis, erectis, forma corollæ ringentis galeæ ſ. ſupremi petali aconiti, ore ambitum reſpicientibus.*

RHEEDIA.

1. RHEEDIA. † lateriflora.
van Rheedia folio ſubrotundo, fructu luteo. *Plum. gen. 45. t. 257.*
Habitat in America.
Plantam equidem numquam vidi; certiorem locum indigitent autoptæ. Folia *oppoſita, petiolata, ovata, integerrima.* Pedunculi laterales *ſ. axillares foliorum, ſimplices, conferti, uniflori Pl.*

MORISONIA.

1. MORISONIA. *Jacq. hiſt. t. 87.* americana.
Moriſona arbor nucis juglandis folio. *Plum. gen. 36. ic. 203.*

Ha-

Habitat in America *calidiore.* ♄
Folia *alterna, petiolata, ovata, obtuſa.*

CAPPARIS.

ſpinoſa. 1. CAPPARIS pedunculis ſolitariis unifloris, ſtipulis ſpinoſis, foliis annuis, capſulis ovalibus.
Capparis aculeata. *Hort. cliff.* 203. *Mat. med.* 259. *Roy. lugdb.* 476. *Gron. orient.* 154.
Capparis ſpinoſa, fructu minore, folio rotundo. *Bauh. pin.* 480.
β. Capparis folio acuto. *Bauh. pin.* 480.
Capparis ſicula, duplicata ſpina, folio acuto. *Bocc. ſic.* 79. *t.* 42. *f.* 3.
Habitat in Europæ *auſtralis* & Orientis *ruderatis, muris.* ♄

zeylanica. 2. CAPPARIS pedunculis ſolitariis unifloris, ſtipulis ſpinoſis, foliis ovatis utrinque acutis. *Fl. zeyl.* 210.
Capparis zeylanica, duplicatis ſpinis, folio acuto. *Pet. muſ.* 625.
Capparis ſpinoſa, foliis oblongis. *Burm. zeyl.* 53.
Habitat in Zeylona. ♄
Utrum hæc diſtincta ſpecies, aut etiam varietas præcedentis, dicant qui fructum obtinent.

ſepiaria. 3. CAPPARIS pedunculis umbellatis, ſtipulis ſpinoſis, foliis annuis ovatis emarginatis.
Arbuſcula baccifera ſcandens ſpinoſa, foliis buxi pallidioribus. *Pluk. mant.* 27. *t.* 338. *f.* 3.
Habitat in India. ♄
Rami *teretes, lignoſi.* Spinæ *ſtipulares, geminæ, recurvæ, breves, nigræ.* Folia *ſubpetiolata, ovata, nuda, integerrima, emarginata.* Umbellæ *terminales, ſimplices, multifloræ: Pedunculo communi, brevi.*

Baducca. 4. CAPPARIS pedunculis ſubſolitariis, foliis perſiſtentibus ovato-oblongis nudis determinate confertis.
Capparis inermis, foliis ovato-oblongis per ſpatia confertis perennantibus. *Hort. cliff.* 204.*
Capparis alia arboſcens, lauri foliis, fructu oblongo ovato. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 73. *f.* 2.
Breynia fruticoſa, foliis ſingularibus oblongo-ovatis ſuperne nitidis, ſiliquis minoribus teretibus æqualibus. *Brown. jam.* 246. *t.* 27. *f.* 2.

Ba-

Baducca. *Rheed. mal.* 6. *p.* 105. *t.* 57. *Raj. dendr.* 1630.
Habitat in Indiis. ♄
Folia *utrinque glabra, venis obſolete reticulata, imprimis ſubtus.*

5. CAPPARIS pedunculis multifloris terminalibus angulatis, foliis perſiſtentibus ovalibus obtuſis. Cynophallophora.
Capparis inermis, foliis ovalibus alternis perennantibus. *Hort. cliff.* 204. *
Capparis arboreſcens, lauri foliis, fructu longiſſimo. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 73. *f.* 1.
Breynia fruticoſa, foliis oblongis obtuſis. *Brown. jam.* 246 *t.* 27. *f.* 1.
Cynophallophorus ſ. Penis caninus caribæorum arbor, foliis ſubrotundis clavos pulpiferos phalloides pro ſiliquis gerens *Pluk. alm.* 126 *t.* 172. *f.* 4.
Acaciæ affinis arbor ſiliquoſa, folio ſubrotundo ſingulari, flore ſtamineo albido, ſiliqua tereti ventricoſa interiore tunica mucoſa miniata. *Sloan. jam.* 1538. *hiſt.* 2 *p.* 59 *Raj. dendr.* 102.
Habitat in America *meridionali.* ♄

6. CAPPARIS pedunculis unifloris compreſſis, foliis perſiſtentibus lanceolato-oblongis acuminatis ſubtus punctatis. ſiliquoſa.
Breynia arboreſcens, foliis ovatis utrinque acuminatis, ſiliqua toroſa longiſſima. *Brown. jam.* 247.
Planta forte. *Pluk. phyt.* 327. *f.* 6.
Habitat in Jamaica. ♄
Simillima præcedenti. Folia *ſupra nitida, ſubtus pulvere ferrugineo adſperſa, valde acuminata.*

7. CAPPARIS pedunculis racemoſis, foliis perſiſtentibus oblongis, pedunculis calycibusque tomentoſis, floribus octandris. *Jacq. hiſt. t.* 103. Breynia.
Breynia foliis oblongo-ovalibus. *Roy. lugdb.* 476. *Sp. pl.* 1. *p* 503.
Breynia elæagni foliis. *Plum. gen.* 40. *Breyn. ic.* 13. *c. fig.*
Breyniæ affinis arbor octandra. *Læſl. it.* 207. *
Habitat in America. ♄

8. CAPPARIS pedunculis umbellatis, foliis perſiſtentibus lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus octandris. *Amæn. acad.* 5. *p.* 398. * ferruginea.

Cratæva fruticoſa, foliis ſingularibus oblongis utrinque acutis ſubtus quaſi villoſis, floribus octandris, racemis corymboſis alaribus *Brown. jam.* 247. *t.* 28. *f.* 1.
Habitat in Jamaica. ♄

fiexuoſa. 9. CAPPARIS pedunculis congeſtis terminalibus, foliis perſiſtentibus oblongis obtuſis glabris, ramis flexuoſis.
Moriſona flexuoſa. *Amæn. acad.* 5. *p.* 398. *
Habitat in Jamaica. ♄

haſtata. 10. CAPPARIS pedunculis multifloris, foliis haſtato-lanceolatis nitidis. *Jacq. amer.* 23. *t.* 174. *f.* 56.
Habitat in America. ♄

A C T Æ A.

ſpicata. 1. ACTÆA racemo ovato, fructibusque baccatis.
Actæa. *Hort. cliff.* 209. *Fl. ſvec.* 431; 464. *Hort. upſ.* 138 *Mat. med.* 253. *Roy. lugdb.* 460. *Dalib. pariſ.* 152.
Actæa caule inermi. *Fl. lapp.* 217.
nigra. Aconitum bacciferum. *Bauh. pin.* 183.
Chriſtophoriana. *Cluſ. hiſt.* 2 *p.* 86.
alba. β. Actæa racemo ovato, fructibus niveis, radice tuberoſa. *Mill. dict.*
Aconitum baccis niveis. *Corn. canad.* 76. *t* 77.
Chriſtophoriana americana racemoſa baccis, niveis & rubris. *Moriſ. hiſt* 2. *p.* 8. *ſ.* 1. *t.* 2. *f.* 7.
Habitat in nemoribus Europæ; β. Americæ. ♃
Petala *rhombea, plano-membranacea.*

racemoſa. 2. ACTÆA racemis longiſſimis, fructibus unicapſularibus.
Actæa racemis longiſſimis *Gron. virg.* 59. *Mat. med.* 253
Chriſtophoriana americana procerior & longius ſpicata. *Dill. elth.* 79. *t* 67. *f.* 78.
Chriſtophorianæ facie herba ſpicata. *Pluk. amalth.* 54. *t.* 383. *f.* 3
Habitat in Florida, Virginia Canada. ♃
Petala craſſa, gibba, minima, pedicellata, acumine ſetaceo-acuminata, calycis foliolis plura.

cimicifuga 3 ACTÆA racemis paniculatis, fructibus quadricapſularibus

Cimicifuga *Amæn. acad.* 2. *p.* 54.
Thalictroides fœtidiſſimum, chriſtophorianæ facie. *Amm. ruth.* 102.
Habitat in Sibiria. *D. Kraſheninnikof.* ♃
Petala 4. *ſubrotunda, calyce majora, teneriora. Styli.* 4.

SANGUINARIA.

1. SANGUINARIA. *Hort. cliff.* 202. *Gron. virg.* 57. canadenſis.
Sanguinaria minor, flore ſimplici. *Dill. elth.* 335. *t.* 252 *f.* 326.
Chelidonium majus canadenſe acaulon. *Corn. canad.* 212. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 257. *ſ.* 3. *t.* 11. *f.* 1. *Raj. hiſt.* 1887.
Ranunculus virginienſis albus. *Park. theatr.* 327. *Raj. ſuppl.* 314.
β. Sanguinaria major, flore ſimplici. *Dill. elth.* 335. *t.* 252. *f.* 325.
γ. Sanguinaria major, flore pleno. *Dill. elth.* 335. *t.* 252. *f.* 326.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

PODOPHYLLUM.

1 PODOPHYLLUM foliis peltatis palmatis. peltatum.
Podophyllum. *Hort. cliff.* 202. *Hort. upſ.* 137. *Gron. virg.* 57 *Roy. lugdb.* 480. *Trew, ehret. t.* 29.
Anapodophyllum canadenſe. *Cateſb. car.* 1. *p.* 24. *t.* 24.
Aconitifolia humilis, flore albo unico campanulato, fructu cynosbati. *Mentz. pug. t.* 11.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

2. PODOPHYLLUM foliis binatis ſemicordatis. diphyllum
Habitat in Virginia. *Collinſon.* ♃
Folia *radicalia, petiolata, binata ut in Hymenæa, glabra, integerrima, ſemicordata, abſque pedicellis.* Scapus *radicalis, uniflorus, fructu antecedentis.* Flos *mihi non viſus.*

CHELIDONIUM.

1. CHELIDONIUM pedunculis umbellatis. majus.
Chelidonium pedunculis multifloris. *Hort. cliff.* 201. *Fl. ſuec.* 430; 465. *Hort. upſ.* 137. *Mat. med.* 252. *Roy. lugdb.* 478. *Dalib. pariſ.* 152.
Chelidonium majus vulgare. *Bauh. pin.* 144.

Chelidonium majus. *Fuchſ. hiſt* 865.
β. Chelidonium majus, foliis quernis. *Bauh. pin.* 144.
Chelidonium majus, folio laciniato. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 203.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃

Glaucium. 2. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus ſinuatis, caule glabro.
Chelidonium glabrum pedunculis unifloris. *Hort. upſ.* 137. *Roy. lugdb.* 473. *Dalib. pariſ.* 152.
Chelidonium pedunculis unifloris. *Hort. cliff.* 201. *Gron. virg.* 57.
Papaver corniculatum luteum. *Bauh. pin.* 171.
Papaver corniculatum, flavo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 91.
Habitat in Angliæ, Helvetiæ, Galliæ, Italiæ, Virginiæ *arenoſis.* ☉
Planta *glauca.* Caulis *lævis.* Folia *ſcabriuſcula: radicalibus pinnatifidis; caulinis ſolum lobatis.* Flores *flavi.* Siliquæ *ſcabræ, diſſepimento in loculamenta, uti ſequentes, diſtincta.*

corniculatum. 3. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis ſeſſilibus pinnatifidis, caule hiſpido.
Chelidonium hiſpidum, pedunculis unifloris. *Hort. upſ.* 137. *Sauv. monſp.* 286.
Glaucium hirſutum, flore phœniceo. *Tournef. inſt.* 254.
Papaver corniculatum phœniceum hirſutum. *Bauh. pin.* 171.
Papaver cornutum, phœniceo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 91.
β. Papaver corniculatum phœniceum glabrum. *Bauh. pin.* 171.
Habitat in Hungaria, Bohemia, Monſpelii. ☉
Planta *viridis.* Folia *omnia pinnatifida.* Flores *rubro-lutei.* Siliquæ *hiſpidæ.*

hybridum. 4. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis pinnatifidis linearibus, caule lævi, ſiliquis trivalvibus.
Papaver caule ramoſo, foliis linearibus pinnatifidis, capſulis ſulcatis. *Hort. upſ.* 136. *Sauv. monſp.* 252.
Papaver corniculatum violaceum. *Bauh. pin.* 172.
Papaver corniculatum, violaceo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 92.
Habitat in Europa *auſtraliore.* ☉
Stigmata. 3.

PAPAVER.

* *Capſulis hiſpidis.*

1. **PAPAVER** capſulis ſubglobofis toroſis hiſpidis, caule folioſo multifloro. **hybridum**
   Papaver foliis ternato pinnatifidis, capſulis ſulcatis hiſpidis. *Hort. cliff.* 201.
   Papaver caule ramoſo, foliis lineari-pinnatifidis, capſulis ſulcatis hiſpidis *Hort. upſ.* 136.
   Argemone capitulo breviore. *Bauh. pin.* 172.
   Argemone capitulo hirſuto rotundo torulis canaliculato. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 278 *ſ.* 3 *t.* 14 *f.* 9. *Lob. ic.* 276
   Habitat in Europa *auſtraliore.* ⊙

2. **PAPAVER** capſulis clavatis hiſpidis, caule folioſo multifloro. **Argemone.**
   Papaver capſulis hiſpidis oblongo-turbinatis ſulcatis. *Fl. ſvec.* 429, 466. *Dalib. pariſ.* 152. *Gron. orient.* 158.
   Papaver foliis ternato pinnatis, fructu angulato. *Hort. cliff.* 201. *Roy. lugdb.* 419. *Sauv. monſp.* 252.
   Argemone capitulo longiore. *Bauh pin.* 172. *Lob. ic.* 276
   Argemone capitulo tenuiore longiore hirſuto. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 278. *ſ.* 3. *t.* 14. *f.* 10.
   Habitat in Europæ *campis arenoſis.* ⊙
   Folia tripartita pinnatifida. Pedunculi ſcabri. Calyces capſulæque piloſæ.

3. **PAPAVER** capſula hiſpida, ſcapo unifloro nudo hiſpido, foliis bipinnatis. **alpinum**
   Papaver perenne, pilis rigidiſſimis, foliis pinnatis, flore luteo hirſuto. *Hall. helv.* 304.
   Papaver alpinum ſaxatile, coriandri folio. *Segu. ver.* 1. *p.* 416. *t.* 4. *f.* 4.
   Argemone alpina, foliis ſcandicis, lutea. *Bauh. pin* 172. *prodr.* 93. *Burſ. IX.* 58.
   Argemone alpina, coriandri folio. *Bauh. pin.* 172.
   Argemone minor penæ *Dalech. hiſt.* 1714.
   Habitat in Helvetia, *Schneeberg* Auſtriæ, Pyrenæis. ♃
   Flores *plantæ Burſerianæ apud C. Bauhinum albi erant, nec lutei, aſſerente Burſero*

4. **PAPAVER** capſulis hiſpidis, ſcapo unifloro nudo hi- **nudicaule.**

hiſpido, foliis ſimplicibus pinnato ſinuatis. *Hort. upſ.* 136.

Papaver erraticum, nudicaule flore flavo odorato. *Dill. elt.* 202. *t.* 224. *f.* 291. *Oed. dan. t.* 41.

Papaver erraticum, luteo flore, capite oblongo hiſpido. *Amm. ruth.* 61. *n.* 81.

Habitat in Sibiria. ♂

Pedunculi & calyces piloſi.

* * *Capſulis glabris.*

dubium. 5. PAPAVER capſulis oblongis glabris, caule multifloro ſetis adpreſſis, foliis pinnatifidis inciſis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 467

Papaver erraticum, capite longiſſimo glabro. *Tournef. inſt.* 238. *Rupp. jen.* 3. *p.* 71.

Argemone capitulo longiore glabro. *Moriſ. bleſ.* 233. *hiſt.* 2. *p.* 279. *ſ.* 3. *t.* 14. *f.* 11.

Habitat inter ſegetes Europæ *ſeptentrionalioris.* ⊙

Rhœas. 6. PAPAVER capſulis glabris globoſis, caule piloſo multifloro, foliis pinnatifidis inciſis.

Papaver foliis pinnatifidis hiſpidis, fructu ovato. *Hort. cliff.* 201. *Fl. ſvec.* 428; 468. *Mat. med.* 251. *Roy. lugdb.* 478. *Dalib pariſ.* 151. *Hall. helv.* 303.

Papaver caule multifloro folioſo hiſpido, foliis pinnatifidis, capſulis lævibus. *Hort. upſ.* 136. *Sauv. monſp.* 250. *Gron. orient.* 157.

Papaver erraticum majus. *Bauh. pin.* 171.

Papaver rhœas prius. *Dalech. hiſt.* 439.

β. Papaver erraticum, pleno flore. *Bauh. pin.* 171.

γ. Papaver erraticum minus. *Bauh. pin.* 171.

Habitat in Europæ *arvis, agris.* ⊙

Pili in caule patentes ſunt.

ſomniferum. 7. PAPAVER calycibus capſuliſque glabris, foliis amplexicaulibus inciſis.

Papaver caule multifloro, foliis ſimplicibus glabris inciſis caulinis. *Hort. upſ.* 135. *Mat. med.* 250.

Papaver foliis ſimplicibus glabris inciſis. *Hort. cliff.* 200. *Hall. helv.* 303. *Roy. lugdb.* 879.

Papaver hortenſe, ſemine albo *Bauh. pin.* 170.

β. Papaver hortenſe, ſemine nigro. *Bauh. pin.* 170.

γ. Papaver criſtatum, floribus & ſemine album. *Bauh. pin.* 171.

δ. Pa-

δ. Papaver criſtatum, floribus rubris, ſemine nigro. *Bauh. pin.* 171.
ε. Papaver flore pleno, album. *Bauh. pin.* 171.
Habitat in Europæ *auſtralioris ruderatis.* ☉
Caulis, Folia, Calyces, Capſulæ glabra. Stigmata 10.

8. PAPAVER capſulis glabris oblongis, caule multifloro lævi, foliis pinnatis inciſis. *Hudſ. angl.* 203. cambricum.
Papaver foliis pinnatis, fructu acuminato. *Hort. cliff.* 201. *Roy. lugdb.* 479.
Papaver cambricum perenne, flore ſulphureo. *Dill. elth.* 302. *t.* 223. *f.* 290.
Argemone cambro britannica lutea, capite longiore glabro. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 297. *ſ.* 3. *t.* 14. *f.* 12.
Papaver erraticum pyrenaicum, flore flavo. *Bauh. pin.* 171. *prodr.* 92. *Burſ. IX.* 45.
Habitat in Cambriæ *ſeptentrionalis nemoroſis, Pyrenæis.* ♃
Stigmata 5 *ſ.* 6, *diſtincta. Capſula oblonga, inferne anguſtior, apice ſubroſtrata.*

9. PAPAVER capſulis glabris, caulibus unifloris ſcabris folioſis, foliis pinnatis ſerratis. *Hort. upſ.* 136. orientale.
Papaver foliis pinnatis, fructu globoſo. *Roy. lugdb.* 279.
Papaver orientale hirſutiſſimum, flore magno. *Tournef. cor.* 17. *itin.* 3. *p.* 127. *t.* 127. *Comm. rar.* 34. *t.* 34.
Habitat in Oriente. ○
Stigmata 16. Setæ *in caule ſparſæ, cauli adpreſſæ, baſi prominula aſperæ.*

ARGEMONE

1. ARGEMONE capſulis quinquevalvibus, foliis ſpinoſis. mexicana.
Argemone *Hort. cliff.* 201. *Hort. upſ.* 135. *Roy. lugdb.* 479. *Brown. jam.* 244. *Merian. ſurin.* 24. *t.* 24.
Papaver ſpinoſum. *Bauh. pin.* 171. *prodr.* 93. *t.* 92. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 93.
Papaver ſpinoſum luteum, foliis albis venis notatis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 277. *ſ.* 3. *t.* 14. *f.* 5.
Habitat in Mexico, Jamaica, Caribæis, *nunc* in Europa *auſtrali.* ♂

2. ARGEMONE capſulis trivalvibus. armeniaca.

Papaver orientale, hypecoi folio, fructu minimo. *Tournef. cor.* 17.
Habitat in Armenia.

pyrenaica. 3. ARGEMONE capſulis quadrivalvibus, caule nudo.
Habitat in Pyrenæis. *Tournef.*
Hæc *ſemiquadrivalvis, uti ſpecies ſecunda ſemitrivalvis, & prima ſemiquinquevalvis. Hæ ſpecies vel ſub diſtincto genere ſimul tradendæ, vel etiam ad genus papaverinum amandandæ omnes. Hujus habitus plurimum accedit Papaveri alpino.*

CAMBOGIA.

Gutta. 1. CAMBOGIA. *Amæn. acad.* 1. *p.* 402. *Fl. zeyl.* 195 *Mat. med.* 257.
Coddam-pulli. *Rheed. mal.* 1 *p.* 41. *t.* 24.
Habitat in India. ♄

MUNTINGIA.

Calabura. 1. MUNTINGIA. *Jacq. hiſt. t.* 107.
Muntingia pedunculis unifloris. *Hort cliff.* 203 *
Muntingia fruticoſa villoſa; foliis ſerratis oblongis uno latere brevioribus. *Brown. jam.* 245.
Muntingia folio ſericeo molli, fructu majori. *Plum. gen.* 41. *ic* 205.
Calabura alba. *Pluk. alm.* 75. *mant.* 34. *t.* 152. *f.* 4.
Loti arboris folio anguſtiore, rubi flore, fructu polyſpermo umbilicato. *Sloan. jam.* 162. *hiſt.* 2. *p.* 80 *t.* 194. *f.* 1. *Raj. dendr.* 32.
Habitat in Jamaica. ♄

SARRACENIA.

purpurea. 1. SARRACENIA foliis gibbis. *Hort. cliff.* 427. *Gron. virg.* 164.
Sarracena foliis brevioribus latioribus. *Cateſb. car.* 2. *p.* 70. *t.* 70.
Coilophyllum virginianum, breviore folio, flore purpuraſcente. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 533.
Bucanephyllum americanum, limonio congener dictum. *Pluk. alm.* 71. *amalth.* 46. *t.* 376. *f.* 6.
Limonium peregrinum, foliis forma floris ariſtolochiæ. *Bauh. pin.* 192.
Habitat in Americæ *ſeptentrionalis udis.* ♃

2. SAR-

2. SARRACENIA foliis ſtrictis. *flava.*
Sarracena foliis rectis. *Hort. cliff.* 497. *Gron. virg.* 164.
Sarracena foliis longioribus & anguſtioribus. *Cateſb. car.* 2. *p.* 69. *t.* 69.
Coilophyllum virginianum, longiore folio erecto, flore luteo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 533.
Bucanephyllum elatius virginianum f Limonio congeneris altera ſpecies elatior, foliis triplo longioribus. *Pluk. alm.* 72. *amalth.* 46. *t.* 152. *f.* 3. (*mala*). *t.* 376. *f.* 5. *bona.*
Thuris limpidi folium. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 307. *Dalech. hiſt.* 1754. *Lob. adv.* 430.
Habitat in Americæ *ſeptentrionalis udis.* ♃

NYMPHÆA.

1. NYMPHÆA foliis cordatis integerrimis, calyce pentaphyllo petalis majore. *Fl. lapp.* 218. *Fl. ſvec.* 426; 469. *Hort. cliff.* 203. *Roy. lugdb.* 480. *Dalib. pariſ.* 150. *lutea.*
Nymphæa lutea major. *Bauh. pin.* 193.
Nymphæa lutea. *Cam. epit.* 635.
Habitat ad Europæ *littora, ſub dulci aqua.* ♃
In Canada *eadem, floris magnitudine vix Calthæ. Kalm.*

2. NYMPHÆA foliis cordatis integerrimis, calyce quadrifido. *alba.*
Nymphæa calyce tetraphyllo, corolla multiplici. *Fl. lapp.* 219. *Fl. ſvec.* 427. 470. *Hort. cliff.* 203. *Mat. med.* 258. *Roy. lugdb.* 480. *Dalib. pariſ.* 150.
Nymphæa alba major. *Bauh. pin.* 193.
Nymphæa alba. *Cam. epit.* 634.
Habitat in Europæ *&* Americæ *aquis dulcibus.* ♃

3. NYMPHÆA foliis cordatis dentatis. *Fl. zeyl.* 194. *Haſſelq. it.* 471. *Lotus.*
Nymphæa foliis amplioribus profunde crenatis ſubtus areolatis. *Brown. jam.* 343.
Nymphæa indica, flore candido, folio in ambitu ſerrato. *Sloan. jam.* 120. *hiſt.* 1. *p.* 252. *Raj. ſuppl.* 630.
Lotus ægyptia. *Alp. ægypt.* 103. *exot.* 214. *t.* 213. 216. 218. 220. 222. 226.
Ambel. *Rheed. mal.* 11. *p.* 51. *t.* 26.
Habitat in calidis Indiæ, Africæ, Americæ. ♃

Nelumbo. 4. NYMPHÆA foliis peltatis undique integris. *Hort. cliff.* 203. *Fl. zeyl.* 193.

Nymphæa foliis orbiculatis peltatis ſubtus radiatis. *Brown. jam.* 343.

Nymphæa indica, Faba ægyptia dicta, flore incarnato. *Herm. par.* 205. *t.* 205.

Nymphæa fabifera, indiæ paludibus gaudens, foliis umbilicatis amplis, pediculis ſpinoſis, flore roſeo purpureo. *Pluk. alm.* 267. *t.* 322. *f.* 1. *opt.*

Taratti. *Rumph. amb.* 6. *p.* 168. *t.* 73.

Tamara. *Rheed. mal.* 11. *p.* 59. *t.* 30.

Bem-Tamara. *Rheed. mal.* 11. *p.* 61. *t.* 31. *Raj. ſuppl.* 632.

β. Nymphææ affinis glandifera virginiana, umbilicato folio, flore luteo pleno. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 514. *Raj. ſuppl.* 632.

Nymphæa glandifera virginiana lacteſcens, minori umbilicato folio, pediculo levi, flore amplo luteo-palleſcente. *Pluk. alm.* 267.

Habitat in Indiis. ♃

Varietas β. differt ſeminibus duris, in reliquis convenit ut vix diſtingvenda videatur.

B I X A.

Orellana. 1. BIXA *Hort. cliff.* 211. *Mat. med.* 266. *Roy. lugdb.* 477. *Brown. jam.* 254.

Orleana ſ. Orellana folliculis lappaceis. *Pluk. alm.* 272. *t.* 209. *f.* 4. *Comm. hort.* 1. *p.* 65. *f.* 33.

Arbor mexiocana, fructu caſtaneæ, coccifera. *Bauh. pin.* 419.

Urucu. *Sloan. jam.* 150. *hiſt.* 2. *p.* 52. *t.* 181. *f.* 1.

Habitat in America *calidiore, ad foſſas & fontes.* ♄

S L O A N E A.

dentata. 1. SLOANEA foliis cordato-ovatis denticulatis, ſtipulis ſerratis. *Læfl. it.* 311?

Sloanea. *Hort. cliff.* 210?

Sloanea amplis caſtaneæ foliis, fructu echinato. *Plum. gen.* 49. *ic.* 244.

Caſtanea foliis oblongo ovatis ſerratis, fructu rotundo maximo echinato. *Mill. dict.*

Apeiba. *Marcgr. braſ.* 123. *t.* 123. *Raj. hiſt.* 1643.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Sloaneæ genus etiamnum obſcurum eſt, & certe ex Foliis, Pericarpii villoſitate ac hiſpiditate nobis veroſimil-

millima occurrit Milleri ſententia, quæ Fagi ſpeciem hanc facit, quam tamen non admittit Læflingii deſcriptio.

2. SLOANEA foliis oblongis integerrimis emarginatis. emarginata.
Annona foliis laurinis in ſummitate inciſis, fructu compreſſo ſcabro fuſco in medio acumine longo. *Cateſb. car. 2. p. 87. t. 87.*
Habitat in Carolina ♄

MAMMEA.

1. MAMMEA ſtaminibus flore brevioribus. americana.
Mammea foliis ovalibus nitidis, fructu ſubrotundo ſcabro. *Brown. jam.* 248.
Mammei magno fructu, perſicæ ſapore. *Plum. gen.* 44. *ic.* 170.
Mamay. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 172. *Dalech. hiſt.* 1836. *Laet. amer.* 356.
Malus perſica maxima, foliis rotundis ſplendentibus glabris, fructu maximo ſcabro rugoſo. *Sloan. jam.* 179 *hiſt.* 2. *p.* 123. *t.* 217. *f.* 3.
Arbor indica mamei dicta. *Bauh. pin.* 417. *Raj. hiſt.* 1665.
Habitat in Hiſpaniola, Jamaica ♄
Rami ſcabri; Folia *oblonga, obtuſa.*

2. MAMMEA ſtaminibus flore longioribus. *Oſb. it.* 278. aſiatica.
Mammea maxima, foliis longioribus, cortice ſulcato cinereo. *Brown. jam.* 248?
Mali Perſicæ Mameyæ folio longiore arbor maxima, cortice ſulcato cinereo amaro. *Sloan. jam.* 180. *hiſt.* 2. *p.* 124?
Habitat in Java. *Oſbeck.* ♄
Arbor *magna, ſæpius procumbens.* Folia *pedalia, obovata ſ. oblonga, lævia.* Pedunculi *uniflori.* Calyx *ovatus, bipartitus.* Petala 4, *ovata, calyce triplo longiora, brevi decidua, cum* Staminibus *corolla duplo longioribus, numeroſis, ſubulatis, erectis.* Antheræ *ſubrotundæ, minimæ.* Fructus *tetragonus.*

OCHNA.

1. OCHNA racemis lateralibus. *Fl. zeyl.* 209. * ſquarroſa

Japo-

Japotapita cinnamomi folio, floribus ſpicatis. *Burm. zeyl.* 123. *t.* 56.

β. Arbor africana, ſubrotundo folio margine denticulis acutis aſpero, floribus pentapetalis atropurpureis. *Pluk. alm.* 41. *t.* 263. *f.* 1. 2.

Habitat in India, *β. in* Africa.

Racemi *perſiſtunt ſquarroſi infra folia a caſu pedicellorum & fructificationum.*

Jabotapita. 2. OCHNA racemis terminalibus. †

Jabotapita pyramidato flore luteo, fructu rubro. *Plum. amer.* 42. *ic.* 153.

Jabotapita. *Marcgr. braſ.* 101. *Raj. hiſt.* 1632.

Habitat in America *meridionali* ♄

CALOPHYLLUM.

Inophyllum. 1. CALOPHYLLUM foliis ovalibus. *Fl. zeyl.* 101. *

Arbor indica, mali medicæ amplioribus foliis. *Pluk. alm.* 41. *t.* 147. *f.* 3.

Bintangor maritima *Rumph. amb.* 2. *p.* 211. *t.* 71.

Ponna ſ. Ponna-maram. *Rheed. mal.* 4. *p.* 79. *t.* 38. *Raj hiſt.* 1525.

Habitat in India. ♄

Calaba. 2. CALOPHYLLUM foliis ovatis obtuſis. *Fl. zeyl.* 202. * *Jacqu. hiſt. t.* 165.

Calophyllum foliis ovatis obtuſis: ſtriis parallelis transverſis. *Hort. cliff.* 206. *Roy. lugdb.* 476.

Inophyllum flore quadrifido. *Burm. zeyl. t.* 60.

Tſierou ponna. *Rheed. mal.* 4. *p.* 81. *t.* 39.

Habitat in Indiis. ♄

An Polygama?

GRIAS.

cauliflora. 1. GRIAS.

Calophyllum foliis tripedalibus obovatis, floribus per caulem & ramos ſparſis. *Brown. jam.* 245.

Palmis affinis Malus Perſica maxima, caudice non ramoſo, foliis longiſſimis, flore tetrapetalo pallide luteo, fructu ex arboris trunco *Sloan. jam.* 179. *hiſt.* 2. *p.* 122. *t.* 217. *f.* 1, 2.

Habitat in Jamaica. ♄

TI-

TILIA.

1. TILIA floribus nectario deſtitutis. europæa.
Tilia *Hort. cliff.* 204. *Fl. ſvec.* 432, 471. *Mat. med.* 262. *Phil. bot.* 259. * *Roy. lugdb.* 477. *Dalib. pariſ.* 153.
Tilia femina, folio majore. *Bauh. pin.* 426.
Tilia urbana *Geſn. tab. III.*
β. Tilia montana, maximo folio. *Bauh. pin.* 426.
γ. Tilia femina, folio minore. *Bauh. pin.* 426
δ. Tilia ulmi folio, ſemine hexagono. *Raj. angl.* 3. *p.* 473.
ε. Tilia foliis molliter hirſutis, viminibus rubris, fructu tetragono. *Raj. angl* 3. *p.* 473.
ζ. Tilia bohemica, foliis minoribus glabris, fructu oblongo utrinque acuminato minimo coſtulato. *Till. p.j.* 165. *t.* 49 *f.* 9.
Habitat in Europæ *pratis.* ♄

2. TILIA floribus nectario inſtructis. *Kalm.* americana
Tilia foliis majoribus mucronatis. *Gron. virg.* 58.
Tilia, ampliſſimis glabris foliis, noſtrati ſimilis. *Pluk. mant.* 181.
Habitat in Virginia, Canada. ♄

LAETIA.

1. LAETIA floribus apetalis. *Jacq. amer.* 24. *hiſt. t.* 108. *Amæn. acad.* 5. *p.* 413. * apetala.
Guidonia Laetia. *Læfl. it.* 190.
Guidonia foliis ovatis utrinque porrectis alternis quandoque crenatis, racemis laxis alaribus. *Brown. jam.* 249.
Habitat in America. ♄

2. LAETIA floribus petaloideis completis. *Jacq. amer.* 24. completa.
Thamnia foliis ovatis leviſſime crenatis læte virentibus nitidis alternis, petiolis brevibus, pedunculis geniculatis. *Brown. jam.* 245?
Habitat in America. ♄

MICROCOS.

1. MICROCOS panicula terminali *Fl. zeyl.* 207. * paniculata.
Microcos foliis alternis oblongis acuminatis. *Burm. zeyl.* 159. *t.* 74.
Schageri-Cottam. *Rheed. mal.* 1. *p.* 105. *t.* 56.
Habitat in India. ♄

2. MI-

lateriflora 2. MICROCOS pedunculis axillaribus confertis dichotomis. *Fl. zeyl.* 208 *
Hamdamanias. *Herm. zeyl.* 3.
Habitat in Zeylona ♄

ELÆOCARPUS.

ſerrata. 1. ELÆOCARPUS. *Fl. zeyl.* 206. *
Elæocarpus foliis lauri ſerratis, floribus ſpicatis *Burm. zeyl.* 39. *t.* 40.
Ganitrus. *Rumph. amb.* 3. *p.* 160 *t.* 101.
Perin-Kara. *Rheed. mal.* 4. *p.* 51. *t.* 24. *Raj. hiſt.* 1546. *dendr.* 42.
Habitat in India. ♄

LECYTHIS.

ollaria. 1. LECYTHIS. *Læfl. it.* 189. * *Jacq. amer.* ♄?
Habitat in America *meridionali.* ♄
Folia alterna ſeſſilia. Flores racemoſi.

MESUA.

ferrea. 1. MESUA foliis lanceolatis. *Fl. zeyl.* 203. *
Naghas. *Herm. zeyl.* 7.
Balutta-tſiampacam ſ. Caſtanea roſea indica. *Rheed. mal.* 3. *p.* 63. *t.* 53. *Raj. hiſt.* 1680.
Habitat in India. ♄

VATERIA.

indica. 1. VATERIA. *Fl. zeyl.* 204.
Pænoe. *Rheed. mal.* 4. *p.* 33. *t.* 15.
Habitat in India. ♄

LAGERSTROEMIA.

indica. 1. LAGERSTROEMIA.
Tſjin Kin. *Rumph. amb.* 7. *p.* 61. *t.* 28.
Habitat in China. ♄
Arbor. Folia *alterna, ſubſeſſilia, oblonga, integerrima, glabra, Floralia ſubrotunda.* Thyrſus *terminalis laxus, pedicellis trifidis ſ. trifloris.*

THEA.

bohea. 1. THEA floribus hexapetalis. *Hort. cliff.* 204. *Mat. med.* 264. *Hill. exot. t.* 22.
Thee. *Kæmpf. jap.* 605. *t.* 606.

Thee frutex. *Bart act. 4 p.* 1. *t.* 1. *Bont. jav.* 87. *t.* 88. *Barr. rar.* 128. *t.* 904.
Thee ſinenſium. *Breyn. cent.* 111 *t.* 112. *ic.* 17. *t.* 3. *Bocc. muſ.* 114 *t.* 94
Chaa *Bauh pin.* 147
Evonymo affinis arbor orientalis nucifera, flore roſeo. *Pluk alm.* 139. *t.* 88. *f.* 6.
Habitat in Japonia, China. ♄

2. THEA floribus enneapetalis. *Hill. exot. t.* 22. viridis
Habitat in China. ♄
Folia hujus longiora, illus breviora.

CARYOPHYLLUS.

1 CARYOPHYLLUS. *Hort. cliff.* 207. *Mat med.* 26. aromaticus.
Caryophyllus aromaticus fructu oblongo. *Bauh. pin.* 410
Caryophyllus aromaticus ind. orient. fructu clavato monopyreno. *Pluk. alm.* 88. *t.* 155. *f.* 1.
Caryophyllus. *Cluſ exot.* 16. *Rumph. amb.* 2. *p.* 1 *t.* 1, 2, 3.
Habitat in Moluccis, *ſolo ariduſſimo* ♄

MENTZELIA.

1. MENTZELIA. *Hort. cliff.* 492. *Amæn. acad* 5. *p.* 398. * *Læfl. it.* 223. aſpera.
Mentzelia foliis & fructibus aſperis. *Plum. gen.* 41. *ic.* 174. *f.* 1.
Mentzelia ſetis uncinatis munita, foliis lobatis, fructibus ſeſſilibus ſingularibus ad divaricationes ramorum. *Brown. jam* 249.
Onagra americana, folio betonicæ, fructu hiſpido. *Tournef. inſt.* 302.
Habitat in America

PLINIA.

1. PLINIA pinnata
Plinia fructu croceo odorato. *Plum. gen.* 9. *ic.* 225.
Habitat in America ♄
Arbor. Folia *pinnata, abrupta; foliolis circiter* 12. *ovato lanceolatis, integerrimis.* Flores *ſeſſiles, ſparſi per ramos nudos ſenſores.* Fructus *edules.*

DE-

DELIMA.

ſarmentoſa. 1. DELIMA. *Fl. zeyl.* 205. *. *Amæn. acad.* 1. *p.* 402.
Habitat in Zeylona. ♄

CISTUS.

* *Exſtipulatæ fruticoſæ.*

capenſis. 1. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis ovato-lanceolatis petiolatis trinerviis denticulatis utrinque nudis.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Differt a ſequentibus foliorum denticulis.

piloſus. 2. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis ovatis petiolatis hirtis.
Ciſtus mas, folio rotundo hirſutiſſimo. *Bauh. pin.* 464.
Ciſtus mas major, folio rotundiore. *I. B. Duham. arb.* 1. *p.* 167. *t.* 64.
Ciſtus mas matthioli. *Dalech. hiſt.* 222.
Habitat in Italia, Hiſpania. ♄
Folia *petiolata, ovata, ſubundata, magnitudine folii pyri, pilis albis raris adſperſa.* Flores *purpurei.*

populifolius. 3. Ciſtus arboreſcens exſtipulatus, foliis cordatis lævibus acuminatis petiolatis. *Hort. cliff.* 205. *Roy. lugdb.* 474.
Ciſtus Ledon, foliis populi nigræ, major. *Bauh. pin.* 467.
Ledum latifolium 2. majus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 78.
β. Ciſtus Ledon, foliis populi nigræ, minor. *Bauh. pin.* 467.
Ledum latifolium 2 minus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 78.
Habitat in Luſitania. ♄
Planta ramis & foliis piloſa, etiam piloſiſſima calycibus. Flores albi.

laurifolius. 4. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis oblongo-ovatis petiolatis trinerviis ſupra glabris, petiolis baſi connatis.
Ciſtus Ledon, foliis laurinis. *Bauh. pin.* 467.
Ciſtus Ledon latifolium creticum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.*
Ledon 1 latifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 77.
Habitat in Hiſpania. ♄

Fo-

Folia *ovato-oblonga exterioribus ovato-lanceolatis, trinervia, nuda, ſubtus ſubtomentoſa, petiolis baſi connatis.* Bracteæ *caducæ.* Pedunculi *longiſſimi, ſubumbellati.* Flores *albi ungue violaceo.*

5. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis lanceolatis ſupra lævibus: petiolis baſi coalitis vaginantibus. *Hort. cliff.* 205. *Sauv. monſp.* 147, 150. ladaniferus.

Ciſtus ladanifera hiſpanica incana. *Bauh. pin.* 467.

Ciſtus Ledon I. anguſtifolius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 77.

β. Ciſtus Ledon flore macula nigricante notato. *I. B. Comm. hort.* 1. *p.* 39. *t.* 20.

Habitat in Hiſpaniæ, Luſitaniæ *collibus.* ♄

Flores *umbellati.* Folia *lineari-lanceolata.* Corollæ *albæ ungue violaceo.*

6. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus utrinque villoſis trinerviis. *Hort. cliff.* 205. *Hort. upſ.* 144. *Roy. lugdb.* 475. *Sauv. monſp.* 147. monſpelienſis.

Ciſtus ladanifera monſpelienſium. *Bauh. pin.* 467.

Ledum. *Dalech. hiſt.* 230.

β. Ciſtus Ledon foliis oleæ, ſed anguſtioribus. *Bauh. pin.* 467.

Ledon 5. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 79.

Habitat in G. Narbonenſi & Regno Valentino. ♄

Folia *ſuprema baſi latiora, reliqua linearia, ſubtus reticulata trinervia.* Racemus *longe pedunculatus, ſæpe bifidus.* Corollæ *albæ.*

7. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis ſpatulatis tomentoſis rugoſis: inferioribus baſi vaginantibus connatis. *Hort. cliff.* 205. *Hort. upſ.* 143. *Roy. lugdb.* 475. incanus.

Ciſtus mas anguſtifolius. *Bauh. pin.* 464.

Ciſtus mas 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 69.

Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi. ♄

Rami villoſi. Folia *minime nervoſa, in mucronem deſinentia, diſco parum flexuoſa, deſinunt baſi in Petiolos coalitos vaginantes, vel potius obovato-ſpatulata, inferioribus magis connatis & fere vaginantibus.* Calyces *piloſi foliolis ſubcordatis.* Petala *rubro-purpurea, emarginata ſ. obcordata, integerrima, concava.*

8. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis ovato-lanceo- albidus.

ceolatis tomentoſis incanis ſeſſilibus ſubtrinerviis. *Sauv. monſp.* 150.
Ciſtus mas, folio oblongo incano. *Bauh. pin.* 464.
Ciſtus mas, 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 68.
Ciſtus mas 4. monſpelienſis, folio oblongo albido. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 3.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♄
Differt a C incano, *cui ſimillimus*, Ramis *tomentoſis nec piloſis;* Foliis *pallidioribus, omnino planis, baſi ſeſſilibus, minime petiolatis aut vaginantibus, lato-lanceolatis, ſubtrinerviis.* Calyces *non hirti foliolis exterioribus longioribus, lateribus reflexis.* Petala *rubro-purpurea, non emarginata, margine ſubcrenata, planiuſcula.*

creticus. 9. CISTUS arboreſcens exſtipulatus foliis ſpatulato-ovatis petiolatis enerviis ſcabris, calycinis lanceolatis.
Ciſtus ladanifera cretica. *Tournef. cor.* 19. *Buxb cent* 3. *p.* 34. *t.* 64. *f.* 1.
Ciſtus Ledon cretenſe. *Bauh. pin.* 467. *non ſynonyma.*
Ladanum creticum. *Alp. exot.* 89. *t.* 88.
Habitat in Creta, Syria. ♄
Flores *rubri.*

ſalvifolius. 10. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis ovatis petiolatis utrinque hirſutis. *Hort. cliff.* 205. *Roy. lugdb.* 475. *Sauv. monſp.* 150.
Ciſtus femina, folio ſalviæ. *Bauh. pin.* 464.
Ciſtus femina. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 70.
Habitat in Italia, Sicilia, Narbona. ♄
Pedunculi *uniflori, diphylli.* Corollæ *albæ aut flavæ.* Folia *ovata, ſcabra, rugoſa: prima utrinque hirſuta, mollia.*

criſpus. 11. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis lanceolatis pubeſcentibus trinerviis undulatis. *Hort. cliff.* 206. *Roy. lugdb* 475. *Sauv. monſp.* 147.
Ciſtus mas, foliis chamædryos. *Bauh. pin.* 464.
Ciſtus mas 5. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 69.
Habitat in Luſitania. ♄
Ramuli, pedunculi & calyces tenui lana adſperſi. Flores *purpurei.* Calyces *lanceolati.*

halimifolius 12. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliolis duobus caly-

lyciniſ linearibus. *Hort. cliff.* 205. *Roy. lugdb.* 475. *Sauv. monſp.* 147.
Ciſtus femina, portulacæ marinæ folio latiore obtuſo. *Bauh. pin.* 465.
Ciſtus folio halimi 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 71.
β. Ciſtus femina, portulacæ marinæ folio anguſtiore mucronato. *Bauh. pin.* 465.
Ciſtus halimi folio 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 71.
Habitat in Luſitaniæ *maritimis.* ♄
Flores *flavi.*

13. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis revoluto-linearibus, floribus umbellatis. libanotis.
Ciſtus anguſto libanotidis folio, flore ſingulari. *Barr. ic.* 294.
Ciſtus Ledon anguſtis foliis. *Bauh. pin.* 467.
Habitat in Hiſpania. *Læfling.* ♄
Frutex *habitu Roſmarini.* Caulis *nudus, purpuraſcens.* Folia *oppoſita, exſtipulata, ſeſſilia, linearia, ſed utrinque revoluta, lævia, marginibus baſeos hirſuta, internodiis longiora, ad apices ramorum approximata. Folia floralia ſ. ſuprema breviora, ovata, plana.* Pedunculi *terminales, foliis longiores:* Floribus *aliquot, albis.* Calyces *ovati, viſcidi.*

* * *Exſtipulati, ſuffruticoſi.*

14. CISTUS ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis linearibus, floribus umbellatis. umbellatus.
Ciſtus foliis linearibus non ſtipulatis, caule florali umbellato lignoſo. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 180. *Dalib. pariſ.* 158.
Ciſtus Ledon foliis thymi. *Bauh. pin.* 467.
Ledon X. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 81.
Habitat in Gallia, Hiſpania. ♄
Umbellæ pedunculatæ ſunt.

15. CISTUS ſuffruticoſus adſcendens exſtipulatus, foliis alternis faſciculatis linearibus glabris, pedunculis racemoſis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 275. * lævipes.
Chamæ Ciſtus, ericæ folio, luteus elatior. *Bauh. pin.* 466.
Helianthemum tenuifolium glabrum erectum, luteo flore. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18.
Habitat Monſpelii. ♄

Fumana. 16. CISTUS ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis alternis linearibus margine ſcabris, pedunculis unifloris.

Ciſtus caule procumbente, foliis alternis. *Fl. ſvec.* 435; 474.

Helianthemum foliis linearibus ſæpius alternis non ſtipulatis, pedunculis unifloris, caule lignoſo. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 18.

Ciſtus fruticoſus procumbens, foliis aciformibus nudis, floribus auriculatis. *Sauv. monſp.* 46.

Chamæ Ciſtus, ericæ folio, luteus humilior. *Bauh. pin.* 466.

Helianthemum tenuifolium glabrum, luteo flore, per humum ſparſum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18.

Habitat in Gallia, Gotlandia, Helvetia. ♄

Corolla calyce vix major eſt.

italicus. 17. CISTUS ſuffruticoſus exſtipulatus, foliis oppoſitis hiſpidis: inferioribus ovatis; ſuperioribus lanceolatis, ramis patentibus.

Helianthemum, ſerpilli folio villoſo, flore pallido, italicum. *Barr. rar.* 510. *t.* 366.

Habitat in Italia. ♄

Frutex *Caule erecto, ſpithamæo: Ramis oppoſitis, longioribus, patentibus, ſubdeflexis, rufis.* Folia *oppoſita, exſtipulata, utrinque adſperſa pilis ſtrigoſis, raris, ſubgeminis & ſubciliata: inferiora petiolata, ovata; ſuperiora ſubſeſſilia.* Racemus *terminalis.* Calyces *hiſpidi.* Corolla *pallida petalis vix emarginatis.*

canus. 18. CISTUS ſuffruticoſus exſtipulatus procumbens, foliis oppoſitis obovatis villoſis ſubtus tomentoſis, floribus ſubumbellatis.

Ciſtus foliis ovatis ſubtus incanis, alis nudis, caule procumbente. *Sauv. monſp.* 148.

Chamæ Ciſtus foliis myrti minoris incanis. *Bauh. pin.* 466.

Chamæ Ciſtus foliis myrti tarentinæ canis & cinereis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18.

Chamæ Ciſtus 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 74.

β. Helianthemum alpinum ſerpilli folio nigricante & hirſuto. *Segu. ver.* 3. *p.* 195. *t.* 6. *f.* 2.

Helianthemum ſerpilli folio villoſo, flore pallido. *Barr. rar.* 50. *t.* 366.

He-

Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♄
Variat β. Foliis ellipticis utrinque pilis raris albis adſperſis, nec ſubtus tomentoſis. Calyces *ſemper hirſuti & umbellæ terminales ſeſſiles.*

19. CISTUS ſuffruticoſus exſtipulatus, foliis oppoſitis oblongis petiolatis planis ſubtus incanis. marifolius.
Helianthemum alpinum, foliis piloſellæ minoris fuchſii. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18. *Segu. ver.* 3. *p.* 196.
Helianthemum foliis ad terram congeſtis: ſuperne piloſis, inferne tomentoſis. *Hall. helv.* 959.
Helianthemum luteum, thymi durioris folio. *Barr. rar.* 521. *t.* 441.
Habitat Maſſiliæ, Veronæ; *in* Helvetia. ♄
Variat Foliis lanceolatis ſupra glabris, & ovalibus ſupra ſubpiloſis, ſemper vero Folia ſubtus denſe tomentoſa & incano-alba.

20. CISTUS ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis oblongis utrinque glabris: petiolis ciliatis, petalis emarginatis. œlandicus.
Ciſtus caule procumbente, foliis oblongis utrinque glabris, ſtipulis nullis *Fl. ſuec.* 434. * 473. *
Habitat in rupibus apricis Oelandiæ. ♄

* * * *Exſtipulati, herbacei.*

21. CISTUS exſtipulatus perennis, foliis radicalibus, ovatis trinerviis tomentoſis; caulinis glabris lanceolatis; ſummis alternis. Tuberaria.
Ciſtus perennis, foliis humi appreſſis villoſis; ſummis glabris. *Sauv. monſp.* 149.
Ciſtus folio plantaginis. *Bauh. pin.* 465.
Helianthemum, plantaginis folio, perenne. *Buxb. cent.* 3. *p.* 33 *t.* 63.
Tuberaria noſtras. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 12.
Tuberaria major. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 12.
Habitat in Galloprovincia, Hiſpania, Piſis. ♃

22. CISTUS herbaceus exſtipulatus, foliis oppoſitis lanceolatis trinerviis, racemis ebracteatis. *Hudſ. angl.* 204. guttatus.
Ciſtus annuus, foliis radicalibus oppoſitis lanceolatis trinerviis, ramiferis ternatis linearibus. *Sauv. monſp.* 148.

Ciſtus foliis oblongo-acuminatis non ſtipulatis, caule florali racemoſo. *Guett. ſtamp. 2. p. 181. Dalib. pariſ. 158.*
Ciſtus flore pallido, punicante macula inſignito. *Bauh. pin. 465.*
Helianthemum flore maculoſo. *Col. ecphr. 2. p. 78. t. 77.*
Habitat in G. Narbonenſi, Italia, Anglia. ⊙
Racemi *capillares omnino, abſque ullis bracteis. Calycis foliola duo exteriora majora ciliata.*

canadenſis. 23. CISTUS herbaceus exſtipulatus, foliis omnibus alternis lanceolatis, caule adſcendente.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♃
Facies *C. Helianthemi, ſed Folia alterna.*

* * * * *Stipulati, herbacei.*

ledifolius. 24. CISTUS herbaceus erectus glaber ſtipulatus, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus, folio ternato oppoſitis. *Hort. upſ. 144. Sauv. monſp. 178.*
Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis oblongis, caule erecto. *Hort. cliff. 475.*
Ciſtus ledi folio. *Bauh. pin. 465.*
Ciſtus annuus, foliis ledi. *Lob. ic. 2. p. 118.*
Habitat Monſpelii. ○
Calyx corolla longior: foliolis 3. erectis, 2. patulis.

ſalicifolius. 25. CISTUS herbaceus patulus villoſus ſtipulatus, floribus racemoſis erectis: pedicellis horizontalibus. *Hort. upſ. 144.*
Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis ſubovatis ſubtus tomentoſis, caule procumbente. *Hort. cliff. 206.*
Ciſtus folio ſalicis. *Bauh. pin. 465.*
Ciſtus annuus 1. *Cluſ. hiſt. 1. p. 76.*
Helianthemum annuum humile, foliis ovatis, flore fugaci. *Segu. ver. 3. p. 197. t. 6. f. 3. opt.*
Habitat in Luſitania, Hiſpania. ⊙

ægyptiacus. 26. CISTUS herbaceus erectus ſtipulatus, foliis lineari-lanceolatis petiolatis, calycibus inflatis corolla majoribus.
Habitat in Ægypto. *B. Juſſieus.* ⊙
Conf. CytiCiſtus foliis inferioribus confertis, ſuperioribus oppoſitis. *Burm. zeyl. 85. t. 36.*

* * * * * * *Sti-*

* * * * * * *Stipulati, ſuffruticoſi.*

27. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis obtectis ſquamis orbiculatis. ſquamatus.

Ciſtus humilis, floribus compactis in verticillos, minoris halimi foliis. *Barr. ic.* 328. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 76. *t.* 64.

Habitat in Hiſpania. *Læfl. it.* 67. ♄

Suffrutex Ramis erectiuſculis, inferne tetragonis. Folia ovali-lanceolata, craſſiuſcula, petiolata, oppoſita aut tria utrinque. Stipulæ *minutiſſimæ, racemoſæ, marceſcentes, ſeſſiles.* Pedunculi *teretes, conferti.* Planta *tota obtecta ſquamis orbiculatis, centro depreſſis.*

28. CISTUS ſuffruticoſus procumbens ſtipulatus, foliis ovato oblongis ſubpiloſis, petalis lanceolatis. *Hudſ. angl.* 205. ſurrejanus.

Helianthemum vulgare, petalis florum perangustis. *Dill. elth.* 177. *t.* 145. *f.* 174.

Habitat in Angliæ *comitatu* Surrejano *prope* Croydon. ♄

29. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis inferioribus orbiculatis, ſuperioribus ovatis. nummularius.

Ciſtus humilis ſ. ChamæCiſtus nummulariæ folio. *Magn. monſp.* 293.

Helianthemum ad nummulariam accedens. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 20.

Habitat Monſpelii. ♄

30. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis oblongis, calycibus lævibus. *Sauv. monſp.* 148. ſerpillifolius.

ChamæCiſtus repens ſerpillifolia lutea. *Bauh. pin.* 466.

ChamæCiſtus ſerpylli folio nigricante & hirſuto, flore aureo odorato. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 17.

ChamæCiſtus 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 73.

Habitat in Alpibus Auſtriæ, Stiriæ. ♄

31. CISTUS ſuffruticuloſus ſtipulatus procumbens, foliis linearibus oppoſitis breviſſimis congeſtis. *Sauv. monſp.* 148. thymifolius.

ChamæCiſtus luteus, thymi folio, oliganthes. *Barr. ic.* 444.

Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♄

piloſus. 32. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis linearibus ſubtus biſulcatis incanis, calycibus lævibus. *Sauv. monſp.* 147.

ChamæCiſtus foliis thymi incanis. *Bauh. pin.* 466.

ChamæCiſtus 4. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 74.

β. Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis lineari-ovalibus incanis, calycibus tomentoſis. *Sauv. monſp.* 148.

Helianthemum flore albo, folio anguſto hirſuto. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 17.

γ. Ciſtus foliis villoſis lanceolatis, axillis folioſis, ſtipulis ſubulatis. *Sauv. monſp.* 148.

Helianthemum ſ. Ciſtus humilis, folio ſampſuci, capitulis valde hirſutis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 30.

Habitat Monſpelii. ♄

Hae tres α. β. γ. vel varietates vel valde affines; certiora determinent autoptæ.

Helianthemum. 33. CISTUS ſuffruticoſus procumbens, ſtipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis ſubpiloſis.

Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis oblongis utrinque nudis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 206. *Fl. ſvec.* 433; 472.

ChamæCiſtus vulgaris, flore luteo. *Bauh. pin.* 465. *Læſ. pruſſ.* 43. *t.* 8.

Flos ſolis, Panax chironium. *Cam. epit.* 501.

Habitat in Europæ *paſcuis ſiccis.* ♄

Petala ſuborbiculata, integerrima, flava, annulo receptaculum ambiente ſæpius fulvo. Racemus *ante floreſcentiam nutans.* Folia *pilis raris adſperſa.*

hirtus. 34. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis ovatis, calycibus hiſpidis.

Ciſtus foliis lanceolato-linearibus integerrimis ſubtus incanis. *Gron. orient.* 169.

Ciſtus foliis oblongo-linearibus margine revolutis. *Le Monier. obſ.* 229. *Sauv. monſp.* 148.

Ciſtus Ledon roriſmarini foliis ſubtus incanis. *Bauh. pin.* 467.

Helianthemum, anguſto ſerpilli folio, villoſum, flore aureo, italicum. *Barr. rar.* 511. *t.* 488.

Ledon 8. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 8.

Habitat in Hiſpania, Narbona. ♄

apenninus. 35. CISTUS fruticoſus ſtipulatus patulus, foliis lanceolatis hirtis.

He-

Helianthemum album germanicum. *Tabern. icon.* 1062.
Helianthemum ſaxatile, foliis & caulibus incanis oblongis, floribus albis. *Menz. pug.* 8. *f.* 3. *Dill. elth.* 170.
Habitat in Apenninis, Italiæ *montibus.* ♄
Folia ſupra viridia hirta, ſubtus incana.

36. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus procumbens, foliis oblongo-ovatis incanis, calycibus lævibus, petalis ſerratis. *Hudſ. angl.* 205. polifolius.
Ciſtus humilis alpinus durior, polii noſtratis folio candicante. *Pluk. alm.* 107. *t.* 23. *f.* 6.
ChamæCiſtus montanus, polii folio. *Raj. angl.* 4. *p.* 274. *t.* 274. *f.* 2.
Helianthemum montanum, polii folio incano, flore candido. *Dill. elth.* 175 *t.* 145. *f.* 172.
Habitat in æſtuario Sabrinæ Anglorum *ad Brentdown.* ♄

37. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis alternis lanceolatis planis lævibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 275.* arabicus.
Habitat in Arabia. ♄
Ciſtorum hiſtoria maxime omnium obſcura ob varietatum copiam, illuſtrabitur ſi determinent autoptæ in ſingulis.
1. *Caudicem arboreſcentem, fruticuloſum, annuum ſ. perennem.*
2. *Caulem erectum ſ. decumbentem.*
3. *Folia oppoſita ſ. alterna: cum figura eorundem.*
4. *Stipulas binas ſ. nullas.*
5. *Pedunculum uniflorum ſ. multiflorum: nudum ſ. bracteatum.*
6. *Petalorum figuram.*
7. *Capſulas* 5*loculares ſ.* 3*valves.*
8. *Calycem æqualem ſ. inæqualem.*

PROCKIA.

1. PROCKIA. *Brown.* crucis.
Habitat in Inſ. S. Crucis. ♄
Frutex *Ramis teretibus.* Folia *alterna, petiolata, ovata, acuminata, ſerrata, glabra.* Stipulæ *lineares.* Flores *nonnulli, terminales, alterni, pedicellati: Bracteis linearibus.*

DELIMA.

ſarmentoſa. 1. DELIMA. *Fl. zeyl.* 205.* *Amœn. acad.* 1. *p.* 402.
Habitat in Zeylona. ♄

CISTUS.

* *Exſtipulatæ fruticoſæ.*

capenſis. 1. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis ovato-lanceolatis petiolatis trinerviis denticulatis utrinque nudis.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Differt a ſequentibus foliorum denticulis.

piloſus. 2. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis ovatis petiolatis hirtis.
Ciſtus mas, folio rotundo hirſutiſſimo. *Bauh. pin.* 464.
Ciſtus mas major, folio rotundiore. *I. B. Duham. arb.* 1. *p.* 167. *t.* 64.
Ciſtus mas matthioli. *Dalech. hiſt.* 222.
Habitat in Italia, Hiſpania. ♄
Folia *petiolata, ovata, ſubundata, magnitudine folii pyri, pilis albis raris adſperſa.* Flores *purpurei.*

populifolius. 3. Ciſtus arboreſcens exſtipulatus, foliis cordatis lævibus acuminatis petiolatis. *Hort. cliff.* 205. *Roy. lugdb.* 474.
Ciſtus Ledon, foliis populi nigræ, major. *Bauh. pin.* 467.
Ledum latifolium 2. majus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 78.
β. Ciſtus Ledon, foliis populi nigræ, minor. *Bauh. pin.* 467.
Ledum latifolium 2 minus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 78.
Habitat in Luſitania. ♄
Planta ramis & foliis piloſa, etiam piloſiſſima calycibus. Flores albi.

laurifolius. 4. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis oblongo-ovatis petiolatis trinerviis ſupra glabris, petiolis baſi connatis.
Ciſtus Ledon, foliis laurinis. *Bauh. pin.* 467.
Ciſtus Ledon latifolium creticum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.*
Ledon 1 latifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 77.
Habitat in Hiſpania. ♄

Fo-

Folia *ovato-oblonga exterioribus ovato-lanceolatis, trinervia, nuda, ſubtus ſubtomentoſa, petiolis baſi connatis.* Bracteæ *caducæ.* Pedunculi *longiſſimi, ſubumbellati.* Flores *albi ungue violaceo.*

5. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis lanceolatis ſupra lævibus: petiolis baſi coalitis vaginantibus. *Hort. cliff.* 205. *Sauv. monſp.* 147, 150. ladaniferus.

Ciſtus ladanifera hiſpanica incana. *Bauh. pin.* 467.

Ciſtus Ledon 1. anguſtifolius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 77.

β. Ciſtus Ledon flore macula nigricante notato. *I. B. Comm. hort.* 1. *p.* 39. *t.* 20.

Habitat in Hiſpaniæ, Luſitaniæ *collibus.* ♄

Flores *umbellati.* Folia *lineari-lanceolata.* Corollæ *albæ ungue violaceo.*

6. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus utrinque villoſis trinerviis. *Hort. cliff.* 205. *Hort. upſ.* 144. *Roy. lugdb.* 475. *Sauv. monſp.* 147. monſpelienſis.

Ciſtus ladanifera monſpelienſium. *Bauh. pin.* 467.

Ledum. *Dalech. hiſt.* 230.

β. Ciſtus Ledon foliis oleæ, ſed anguſtioribus. *Bauh. pin.* 467.

Ledon 5. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 79.

Habitat in G. Narbonenſi & Regno Valentino. ♄

Folia *ſuprema baſi latiora, reliqua linearia, ſubtus reticulata trinervia.* Racemus *longe pedunculatus, ſæpe bifidus.* Corollæ *albæ.*

7. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis ſpatulatis tomentoſis rugoſis: inferioribus baſi vaginantibus connatis. *Hort. cliff.* 205. *Hort. upſ.* 143. *Roy. lugdb.* 475. incanus.

Ciſtus mas anguſtifolius. *Bauh. pin.* 464.

Ciſtus mas 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 69.

Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi. ♄

Rami villoſi. Folia *minime nervoſa, in mucronem deſinentia, diſco parum flexuoſa, deſinunt baſi in Petiolos coalitos vaginantes, vel potius obovato-ſpatulata, inferioribus magis connatis & fere vaginantibus.* Calyces *piloſi foliolis ſubcordatis.* Petala *rubro-purpurea, emarginata ſ. obcordata, integerrima, concava.*

8. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis ovato-lan- albidus.

ceolatis tomentoſis incanis ſeſſilibus ſubtrinerviis. *Sauv. monſp.* 150.

Ciſtus mas, folio oblongo incano. *Bauh. pin.* 464.

Ciſtus mas. 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 68.

Ciſtus mas 4. monſpelienſis, folio oblongo albido. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 3.

Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♄

Differt a C. incano, *cui ſimillimus*, Ramis *tomentoſis nec piloſis;* Foliis *pallidioribus, omnino planis, baſi ſeſſilibus, minime petiolatis aut vaginantibus, lato-lanceolatis, ſubtrinerviis.* Calyces *non hirti ſoliolis exterioribus longioribus, lateribus reflexis.* Petala *rubro-purpurea, non emarginata, margine ſubcrenata, planiuſcula.*

creticus. 9. CISTUS arboreſcens exſtipulatus foliis ſpatulato-ovatis petiolatis enerviis ſcabris, calycinis lanceolatis.

Ciſtus ladanifera cretica. *Tournef. cor.* 19. *Buxb. cent* 2. *p.* 34. *t.* 64. *f.* 1.

Ciſtus Ledon cretenſe. *Bauh. pin.* 467. *non ſynonyma.*

Ladanum creticum. *Alp. exot.* 89. *t.* 88.

Habitat in Creta, Syria. ♄

Flores *rubri.*

ſalvifolius. 10. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis ovatis petiolatis utrinque hirſutis. *Hort. cliff.* 205. *Roy. lugdb.* 475. *Sauv. monſp.* 150.

Ciſtus femina, folio ſalviæ. *Bauh. pin.* 464.

Ciſtus femina. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 70.

Habitat in Italia, Sicilia, Narbona. ♄

Pedunculi *uniflori, diphylli.* Corollæ *albæ aut flavæ.* Folia *ovata, ſcabra, rugoſa: prima utrinque hirſuta, mollia.*

criſpus. 11. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis lanceolatis pubeſcentibus trinerviis undulatis. *Hort. cliff.* 206. *Roy. lugdb* 475. *Sauv. monſp.* 147.

Ciſtus mas, foliis chamædryos. *Bauh. pin.* 464.

Ciſtus mas 5. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 69.

Habitat in Luſitania. ♄

Ramuli, pedunculi & calyces tenui lana adſperſi. Flores *purpurei.* Calyces *lanceolati.*

halimifolius 12. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliolis duobus caly-

lycinis linearibus. *Hort. cliff.* 205. *Roy. lugdb.* 475. *Sauv. monſp.* 147.

Ciſtus femina, portulacæ marinæ folio latiore obtuſo. *Bauh. pin.* 465.

Ciſtus folio halimi 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 71.

β. Ciſtus femina, portulacæ marinæ folio anguſtiore mucronato. *Bauh. pin.* 465.

Ciſtus halimi folio 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 71.

Habitat in Luſitaniæ *maritimis.* ♄

Flores *flavi.*

13. CISTUS arboreſcens exſtipulatus, foliis revoluto-linearibus, floribus umbellatis. libanotis.

Ciſtus anguſto libanotidis folio, flore ſingulari. *Barr. ic.* 294.

Ciſtus Ledon anguſtis foliis. *Bauh. pin.* 467.

Habitat in Hiſpania. *Læfling.* ♄

Frutex *habitu Roſmarini.* Caulis *nudus, purpuraſcens.* Folia *oppoſita, exſtipulata, ſeſſilia, linearia, ſed utrinque revoluta, lævia, marginibus baſeos hirſuta, internodiis longiora, ad apices ramorum approximata. Folia floralia ſ. ſuprema breviora, ovata, plana.* Pedunculi *terminales, foliis longiores:* Floribus *aliquot, albis.* Calyces *ovati, viſcidi.*

* * *Exſtipulati, ſuffruticoſi.*

14. CISTUS ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis linearibus, floribus umbellatis. umbellatus.

Ciſtus foliis linearibus non ſtipulatis, caule florali umbellato lignoſo. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 180. *Dalib. pariſ.* 158.

Ciſtus Ledon foliis thymi. *Bauh. pin.* 467.

Ledon X. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 81.

Habitat in Gallia, Hiſpania. ♄

Umbellæ pedunculatæ ſunt.

15. CISTUS ſuffruticoſus adſcendens exſtipulatus, foliis alternis faſciculatis linearibus glabris, pedunculis racemoſis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 275.* lævipes.

Chamæ Ciſtus, ericæ folio, luteus elatior. *Bauh. pin.* 466.

Helianthemum tenuifolium glabrum erectum, luteo flore. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18.

Habitat Monſpelii. ♄

Fumana. 16. CISTUS ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis alternis linearibus margine ſcabris, pedunculis unifloris.

Ciſtus caule procumbente, foliis alternis. *Fl. ſuec.* 435; 474.

Helianthemum foliis linearibus ſæpius alternis non ſtipulatis, pedunculis unifloris, caule lignoſo. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 18.

Ciſtus fruticoſus procumbens, foliis aciformibus nudis, floribus auriculatis. *Sauv. monſp.* 46.

Chamæ Ciſtus, ericæ folio, luteus humilior. *Bauh. pin.* 466.

Helianthemum tenuifolium glabrum, luteo flore, per humum ſparſum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18.

Habitat in Gallia, Gotlandia, Helvetia. ♄

Corolla calyce vix major eſt.

italicus. 17. CISTUS ſuffruticoſus exſtipulatus, foliis oppoſitis hiſpidis: inferioribus ovatis; ſuperioribus lanceolatis, ramis patentibus.

Helianthemum, ſerpilli folio villoſo, flore pallido, italicum. *Barr. rar.* 510. *t.* 366.

Habitat in Italia. ♄

Frutex *Caule erecto, ſpithamæo: Ramis oppoſitis, longioribus, patentibus, ſubdeflexis, rufis.* Folia *oppoſita, exſtipulata, utrinque adſperſa pilis ſtrigoſis, raris, ſubgeminis & ſubciliata: inferiora petiolata, ovata; ſuperiora ſubſeſſilia.* Racemus *terminalis.* Calyces *hiſpidi.* Corolla *pallida petalis vix emarginatis.*

canus. 18. CISTUS ſuffruticoſus exſtipulatus procumbens, foliis oppoſitis obovatis villoſis ſubtus tomentoſis, floribus ſubumbellatis.

Ciſtus foliis ovatis ſubtus incanis, alis nudis, caule procumbente. *Sauv. monſp.* 148.

Chamæ Ciſtus foliis myrti minoris incanis. *Bauh. pin.* 466.

Chamæ Ciſtus foliis myrti tarentinæ canis & cinereis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18.

Chamæ Ciſtus 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 74.

β. Helianthemum alpinum ſerpilli folio nigricante & hirſuto. *Segu. ver.* 3. *p.* 195. *t.* 6. *f.* 2.

Helianthemum ſerpilli folio villoſo, flore pallido. *Barr. rar.* 50. *t.* 366.

He-

Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♄
Variat β. *Foliis ellipticis utrinque pilis raris albis adſperſis, nec ſubtus tomentoſis.* Calyces *ſemper hirſuti & umbellæ terminales ſeſſiles.*

19. CISTUS ſuffruticoſus exſtipulatus, foliis oppoſitis oblongis petiolatis planis ſubtus incanis. marifolius.
Helianthemum alpinum, foliis piloſellæ minoris fuchſii. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18. *Segu. ver.* 3. *p.* 196.
Helianthemum foliis ad terram congeſtis: ſuperne piloſis, inferne tomentoſis. *Hall. helv.* 959.
Helianthemum luteum, thymi durioris folio. *Barr. rar.* 521. *t.* 441.
Habitat Maſſiliæ, Veronæ; *in* Helvetia. ♄
Variat Foliis lanceolatis ſupra glabris, & ovalibus ſupra ſubpiloſis, ſemper vero Folia ſubtus denſe tomentoſa & incano-alba.

20. CISTUS ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis oblongis utrinque glabris: petiolis ciliatis, petalis emarginatis. œlandicus.
Ciſtus caule procumbente, foliis oblongis utrinque glabris, ſtipulis nullis *Fl. ſuec.* 434. * 473. *
Habitat in rupibus apricis Oelandiæ. ♄

*** *Exſtipulati, herbacei.*

21. CISTUS exſtipulatus perennis, foliis radicalibus, ovatis trinerviis tomentoſis; caulinis glabris lanceolatis; ſummis alternis. Tuberaria.
Ciſtus perennis, foliis humi appreſſis villoſis; ſummis glabris. *Sauv. monſp.* 149.
Ciſtus folio plantaginis. *Bauh. pin.* 465.
Helianthemum, plantaginis folio, perenne. *Buxb. cent.* 3. *p.* 33. *t.* 63.
Tuberaria noſtras. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 12.
Tuberaria major. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 12.
Habitat in Galloprovincia, Hiſpania, Piſis. ♃

22. CISTUS herbaceus exſtipulatus, foliis oppoſitis lanceolatis trinerviis, racemis ebracteatis. *Hudſ. angl.* 204. guttatus.
Ciſtus annuus, foliis radicalibus oppoſitis lanceolatis trinerviis, ramiferis ternatis linearibus. *Sauv. monſp.* 148.

Ciſtus foliis oblongo-acuminatis non ſtipulatis, caule florali racemoſo. *Guett. ſtamp. 2. p. 181. Dalib. pariſ. 158.*

Ciſtus flore pallido, punicante macula inſignito. *Bauh. pin. 465.*

Helianthemum flore maculoſo. *Col. ecphr. 2. p. 78. t. 77.*

Habitat in G. Narbonenſi, Italia, Anglia. ☉

Racemi *capillares omnino, absque ullis bracteis. Calycis foliola duo exteriora majora ciliata.*

canadenſis. 23. CISTUS herbaceus exſtipulatus, foliis omnibus alternis lanceolatis, caule adſcendente.

Habitat in Canada. *Kalm.* ♃

Facies *C. Helianthemi, ſed Folia alterna.*

* * * * *Stipulati, herbacei.*

ledifolius. 24. CISTUS herbaceus erectus glaber ſtipulatus, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus, folio ternato oppoſitis. *Hort. upſ. 144. Sauv. monſp. 178.*

Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis oblongis, caule erecto. *Hort. cliff. 475.*

Ciſtus ledi folio. *Bauh. pin. 465.*

Ciſtus annuus, foliis ledi. *Lob. ic. 2. p. 118.*

Habitat Monſpelii. ☉

Calyx corolla longior: foliolis 3. erectis, 2. patulis.

ſalicifolius. 25. CISTUS herbaceus patulus villoſus ſtipulatus, floribus racemoſis erectis: pedicellis horizontalibus. *Hort. upſ. 144.*

Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis ſubovatis ſubtus tomentoſis, caule procumbente. *Hort. cliff. 206.*

Ciſtus folio ſalicis. *Bauh. pin. 465.*

Ciſtus annuus 1. *Cluſ. hiſt. 1. p. 76.*

Helianthemum annuum humile, foliis ovatis, flore fugaci. *Segu. ver. 3. p. 197. t. 6. f. 3. opt.*

Habitat in Luſitania, Hiſpania. ☉

ægyptiacus. 26. CISTUS herbaceus erectus ſtipulatus, foliis lineari-lanceolatis petiolatis, calycibus inflatis corolla majoribus.

Habitat in Ægypto. B. Juſſieus. ☉

Conf. CytiCiſtus foliis inferioribus confertis, ſuperioribus oppoſitis. *Burm. zeyl. 85. t. 36.*

* * * * * * *Sti-*

* * * * * * *Stipulati, ſuffruticoſi.*

27. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis obtectis ſquamis orbiculatis. ſquamatus.

Ciſtus humilis, floribus compactis in verticillos, minoris halimi foliis. *Barr. ic.* 328. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 76. *t.* 64.

Habitat in Hiſpania. *Læfl. it.* 67. ♄

Suffrutex Ramis erectiuſculis, inferne tetragonis. Folia *ovali-lanceolata, craſſiuſcula, petiolata, oppoſita aut tria utrinque.* Stipulæ *minutiſſimæ, racemoſæ, marceſcentes, ſeſſiles.* Pedunculi *teretes, conferti.* Planta *tota obtecta ſquamis orbiculatis, centro depreſſis.*

28. CISTUS ſuffruticoſus procumbens ſtipulatus, foliis ovato-oblongis ſubpiloſis, petalis lanceolatis. *Hudſ. angl.* 205. ſurrejanus.

Helianthemum vulgare, petalis florum peranguſtis. *Dill. elth.* 177. *t.* 145. *f.* 174.

Habitat in Angliæ *comitatu* Surrejano *prope* Croydon. ♄

29. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis inferioribus orbiculatis, ſuperioribus ovatis. nummularius.

Ciſtus humilis ſ. ChamæCiſtus nummulariæ folio. *Magn. monſp.* 293.

Helianthemum ad nummulariam accedens. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 20.

Habitat Monſpelii. ♄

30. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis oblongis, calycibus lævibus. *Sauv. monſp.* 148. ſerpillifolius.

ChamæCiſtus repens ſerpillifolia lutea. *Bauh. pin.* 466.

ChamæCiſtus ſerpylli folio nigricante & hirſuto, flore aureo odorato. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 17.

ChamæCiſtus 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 73.

Habitat in Alpibus Auſtriæ, Stiriæ. ♄

31. CISTUS ſuffruticuloſus ſtipulatus procumbens, foliis linearibus oppoſitis breviſſimis congeſtis. *Sauv. monſp.* 148. thymifolius

ChamæCiſtus luteus, thymi folio, oliganthes. *Barr. ic.* 444.

Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♄

pilosus. 32. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis linearibus ſubtus biſulcatis incanis, calycibus lævibus. *Sauv. monſp.* 147.

ChamæCiſtus foliis thymi incanis. *Bauh. pin.* 466.

ChamæCiſtus 4. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 74.

β. Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis lineari-ovalibus incanis, calycibus tomentoſis. *Sauv. monſp.* 148.

Helianthemum flore albo, folio anguſto hirſuto. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 17.

γ. Ciſtus foliis villoſis lanceolatis, axillis folioſis, ſtipulis ſubulatis. *Sauv. monſp.* 148.

Helianthemum ſ. Ciſtus humilis, folio ſampſuci, capitulis valde hirſutis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 20.

Habitat Monſpelii. ♄

Hae tres α. β. γ. vel varietates vel valde affines; certiora determinent autoptæ.

Helianthemum. 33. CISTUS ſuffruticoſus procumbens, ſtipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis ſubpiloſis.

Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis oblongis utrinque nudis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 206. *Fl. ſvec.* 433; 472.

ChamæCiſtus vulgaris, flore luteo. *Bauh. pin.* 465. *Læſ. pruſſ.* 43. *t.* 8.

Flos ſolis, Panax chironium. *Cam. epit.* 501.

Habitat in Europæ *paſcuis ſiccis.* ♄

Petala ſuborbiculata, integerrima, flava, annulo receptaculum ambiente ſæpius fulvo. Racemus *ante floreſcentiam nutans.* Folia *pilis raris adſperſa.*

hirtus. 34. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis ovatis, calycibus hiſpidis.

Ciſtus foliis lanceolato-linearibus integerrimis ſubtus incanis. *Grou. orient.* 169.

Ciſtus foliis oblongo-linearibus margine revolutis. *Le Monier. obſ.* 229. *Sauv. monſp.* 148

Ciſtus Ledon roriſmarini foliis ſubtus incanis. *Bauh. pin.* 467.

Helianthemum, anguſto ſerpilli folio, villoſum, flore aureo, italicum. *Barr. rar.* 511. *t.* 488.

Ledon 8. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 8.

Habitat in Hiſpania, Narbona. ♄

apenninus. 35. CISTUS fruticoſus ſtipulatus patulus, foliis lanceolatis hirtis.

He-

Helianthemum album germanicum. *Tabern. icon.* 1062.
Helianthemum ſaxatile, foliis & caulibus incanis oblongis, floribus albis. *Mentz. pug.* 8. *f.* 3. *Dill. elth.* 170.
Habitat in Apenninis, Italiæ *montibus.* ♄
Folia ſupra viridia hirta, ſubtus incana.

36. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus procumbens, foliis oblongo-ovatis incanis, calycibus lævibus, petalis ſerratis. *Hudſ. angl.* 205. polifolius.
Ciſtus humilis alpinus durior, polii noſtratis folio candicante. *Pluk. alm.* 107. *t.* 23. *f.* 6.
ChamæCiſtus montanus, polii folio. *Raj. angl.* 4. *p.* 274. *t.* 274. *f.* 2.
Helianthemum montanum, polii folio incano, flore candido. *Dill. elth.* 175 *t.* 145. *f.* 172.
Habitat in æſtuario Sabrinæ Anglorum *ad Brentdown.* ♄

37. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis alternis lanceolatis planis lævibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 275.* arabicus.
Habitat in Arabia. ♄
Ciſtorum hiſtoria maxime omnium obſcura ob varietatum copiam, illuſtrabitur ſi determinent autoptæ in ſingulis.
1. *Caudicem arboreſcentem, fruticuloſum, annuum ſ. perennem.*
2. *Caulem erectum ſ. decumbentem.*
3. *Folia oppoſita ſ. alterna: cum figura eorundem.*
4. *Stipulas binas ſ. nullas.*
5. *Pedunculum uniflorum ſ. multiflorum: nudum ſ. bracteatum.*
6. *Petalorum figuram.*
7. *Capſulas 5loculares ſ. 3valves.*
8. *Calycem æqualem ſ. inæqualem.*

PROCKIA.

1. PROCKIA. *Brown.* crucis.
Habitat in Inſ. S. Crucis. ♄
Frutex *Ramis teretibus.* Folia *alterna, petiolata, ovata, acuminata, ſerrata, glabra.* Stipulæ *lineares.* Flores *nonnulli, terminales, alterni, pedicellati: Bracteis linearibus.*

CORCHORUS.

ſiliquoſus. 1. CORCHORUS capſulis linearibus compreſſis, foliis lanceolatis æqualiter ſerratis.

Corchorus, folio ulmi, minor. *Plum. ſpec. 7. ic. 103. f. 1.*

Corchorus Coreta. *Amæn. acad. 5. p. 398.* *

Corchoro affinis chamædryos folio, flore ſtamineo, ſeminibus atris quadrangulis duplici ſerie diſpoſitis. *Sloan. jam. 50. hiſt. 1. p. 145. t. 94. f. 1. Raj. ſuppl. 516.*

Coreta foliis minoribus ovatis crenatis, floribus ſingularibus. *Brown. jam. 147.*

Habitat in America *meridionali.* ♄

Caulis *fere fruticoſus, erectus, paniculatus, ſubpubeſcens.* Folia *lanceolata ſ. ovato-oblonga, ſerraturis æqualibus abſque dente elongato ad baſin.* Pedunculi *uniflori, lateriflori, abſque bracteis.* Germina *hirta.* Siliquæ *bivalves, compreſſæ.* Flores Vernales *apetali, tetrandri, calyce aphyllo.* Autumnales *quinquefidi, completi, polyandri.*

olitorius. 2. CORCHORUS capſulis oblongis ventricoſis, foliorum ſerraturis infimis ſetaceis. *Fl. zeyl. 213. Hort. upſ. 147. Gron. orient. 170.*

Corchorus foliorum infimis ſerraturis maximis reflexis. *Hort. cliff. 209. Roy. lugdb. 478.*

Corchorus plinii. *Bauh. pin. 317.*

Corchorus. *Comm. hort. 47. t. 12.*

Habitat in Aſia, Africa, America. ☉

æſtuans. 3. CORCHORUS capſulis oblongis ſexſulcatis ſexcuſpidatis, foliis cordatis infimis ſerraturis ſetaceis. *Loefl. it. 224. n. 112. β.*

Alcea cibaria ſ. Corchorus americana, carpini foliis, ſextuplici capſula longiore. *Pluk. phyt. 127. f. 3.*

Triumfetta ſubvilloſa, foliis rotundioribus undulatis atque dentatis, poſtremis in ſetas inermes. *Brown. jam. 232. t. 25. f. 1.*

Habitat in America *calidiore.* ♄

capſularis. 4. CORCHORUS capſulis ſubrotundis depreſſis rugoſis. *Fl. zeyl. 214.* *

Corchorus foliorum infimis ſerraturis minoribus. *Hort. cliff. 210. Roy. lugdb. 478.*

Alcea olitoria ſ. Corchorus americanus, prælongis fo-

foliis, capſula ſtriata ſubrotunda brevi. *Plik. alm.* 18. *t.* 255. *f.* 4.
Habitat in India. ⊙

5. CORCHORUS capſulis oblongis cauleque piloſis, foliis oblongis ſerraturis æqualibus. hirtus.
Corchorus, folio ulmi, major. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 103. *f.* 2.
Habitat in America *meridionali.*

6. CORCHORUS capſulis ſubrotundis lanatis, foliis ovatis obtuſis tomentoſis æqualiter ſerratis. hirſutus.
Corchorus americanus lanuginoſus, folio chamædryos, ſiliqua tricapſulari lanuginoſa & ſubaſpera. *Breyn. prodr.* 3. *p.* 56.
Guazuma frutex chamædryfolia, fructu lanuginoſo, major & minor. *Plum. gen.* 36. *ic.* 104.
Habitat in America *meridionali.*

SEGUIERIA.

1. SEGUIERIA. *Læfl. it* 191. * americana.
Habitat in Americæ *meridionalis umbroſis.* ♄

SYMPLOCOS.

1. SYMPLOCOS. *Jacqu. amer.* 24. martinicenſis.
Coſ r. *Læfl. it.* 309
Habitat in America. ♄

DIGYNIA

PÆONIA.

1 PÆONIA foliolis oblongis. *Hort. cliff.* 212. *Hort. upſ.* 149. *Mat. med.* 267. *Sauv. monſp.* 307. officinalis.
α. Pæonia foliis difformiter lobatis. *Hall. helv.* 311. *feminea.*
Pæonia communis ſ. femina. *Bauh. pin.* 323.
Pæonia femina. *Fuchſ. hiſt.* 202. *Lob. ic.* 602.
β. Pæonia foliis lobatis ex ovato-lanceolatis. *Hall. helv.* 311. *maſcula.*
Pæonia folio nigricante ſplendido, quæ mas. *Bauh. pin.* 323.
Pæonia mas. *Lob. ic.* 684.
Habitat in Nemoribus montium Idæ, Helvetiæ. ♃
Flores explicati regulares, ſed æſtivatione omnino irregulares ſunt.

2. PÆ-

nuifolia. 2. PÆONIA foliolis linearibus multipartitis.
Pæonia laciniis foliorum linearibus. *Zinn. gœtt.* 127.
Habitat in Ucrania *Gorter.* 2;
Radix *repens.* Folia *Delphinii grandiflori ſ. Anthoræ, ſupra decompoſita multipartita in lacinias numeroſas, lineares, læves.* Flos *terminalis P. officinalis, ſed minor, pedunculatus, ſolitarius.* Caulis *neque ramoſus. Verbo quaſi Filia Pæoniæ ex Adonide apennina.*

CURATELLA.

mericana. 1. CURATELLA. *Læfl. it.* 260. *
Habitat in America *meridionali.* ♄
Statura Coccolobæ. Folia *alterna, ſubſeſſilia, oblonga.*

CALLIGONUM.

olygonoides. 1. CALLIGONUM. *Hort. cliff.* 212.
Polygonoides orientale, ephedræ facie. *Tournef. cor.* 47. *itin.* 3. *p.* 214. *t.* 214.
Habitat in monte Ararat. ♄

TRIGYNIA.

DELPHINIUM.

* *Unicapſularia.*

onſolida. 1. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule ſubdiviſo. *Hort cliff.* 212. *Fl. ſvec.* 440; 476. *Mat. med.* 268. *Roy. lugdb.* 482. *Dalib pariſ.* 158.
Conſolida regalis arvenſis. *Bauh. pin.* 142.
Conſolida regalis. *Cam. epit.* 521.
Habitat in agris Europæ *reſtibilibus.* ☉

jacis. 2. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule ſimplici. *Hort. cliff.* 213. *Hort. upſ.* 150. *Roy. lugdb.* 482.
Conſolida regalis hortenſis, flore majore & ſimplici. *Bauh. pin.* 142.
Conſolida regalis hortenſis, flore minore. *Bauh. pin.* 142.
Conſolida regalis flore majore & multiplici. *Bauh. pin.* 142.
Flos regius. *Dod. pempt.* 252.
Habitat - - - - ☉.

* * *Tri-*

* * *Tricapſularia.*

3. DELPHINIUM nectariis monophyllis, corollis hexapetalis, capſulis ternis, foliis multipartitis. ambiguum.
Delphinium elatius, ſimplici flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 206.
Conſolida regalis, flore minore. *Bauh. pin.* 142.
Habitat in Mauritania. ☉
Statura *D. Ajacis, ſed magis caneſcens.* Rami *divaricati in caule ſimplici.* Corollæ *cæruleæ, extus virides.* Nectarium *monophyllum, bifidum lobis acutiuſculis. Calcar ſæpe apice bidentatus.* Differt *a D. monogynis numero capſularum; a D. trigynis Nectario interiore monophyllo ſ. calcare interiore non bipartito; adeoque Staphiſagriæ genere ſeparari nequeunt.* Piſtilla *variant in eadem planta* 1. & 3, *ut vix conſtans numerus.*

4. DELPHINIUM nectariis diphyllis, corollis enneapetalis, capſulis ternis, foliis multipartitis obtuſis. *Hort. cliff.* 213. peregrinum.
Conſolida regalis latifolia, parvo flore. *Bauh. pin.* 142. *prodr.* 74. *t.* 74. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 466. *ſ.* 12. *t.* 4. *f.* 3.
Habitat in Italia, Sicilia, Melita, Palæſtina. ☉
Caulis *ſimplex: Ramis virgatis, nudis, ſtrictis.* Folia *D. Ajacis facie.* Bracteæ *ſubulatæ.* Corolla *cærulea, præter Nectaria & quatuor petala inferiora, habet præterea Petala* 2. *lateralia ſubrotunda, unguibus longis affixa, quæ deflectuntur verſus petala exteriora ſ. infima, & iis incumbunt.* Nectaria *nulla habent labella deflexa.* Capſulæ *ternæ.*

5. DELPHINIUM nectariis diphyllis labellis integris, floribus ſubſolitariis, foliis compoſitis lineari-multipartitis. *Hort. upſ.* 150. * grandiflorum.
Delphinium luſitanicum glabrum, aconiti folio. *Roloſ. hort.* 61. *t.* 3.
Delphinium elatius ſubincanum perenne, floribus amplis azureis. *Amm. ruth.* 175. *Mill. dict. t.* 119.
Habitat in Sibiria. ♃
Capſulæ incanæ ſunt.

6. DELPHINIUM nectariis diphyllis: labellis bifidis apice barbatis, foliis inciſis, caule recto. *Hort. upſ.* 151. * elatum.

Del-

Delphinium nectariis diphyllis, foliis peltatis multipartitis acutis. *Hort. cliff.* 213.
Delphinium perenne, aconiti folio ampliori, floribus cæruleis. *Amm. ruth.* 174. *Hall. gœtt.* 93.
Aconitum cæruleum hirſutum, flore conſolidæ regalis. *Bauh. pin.* 181.
Aconitum lycoctonum, flore delphinii ſileſiaci. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 94.
Habitat in Sibiria, Helvetia, Sileſia. ♃

Staphiſagria 7. DELPHINIUN nectariis diphyllis petalo brevioribus, foliis palmatis: lobis obtuſis. *Hort. cliff.* 213. *Hort. upſ.* 150. *Mat. med.* 269. *Roy. lugdb.* 482. *Sauv. monſp.* 214.
Staphiſagria. *Bauh. pin.* 324. *Dod. pempt.* 366.
Habitat in Iſtria, Dalmatia, Calabria, Apulia, Creta, Galloprovincia.
Foliorum *lobi trifidi.* Nectarii *cornu breviſſimum, obtuſum.*

ACONITUM.

lycoctonum. 1. ACONITUM foliis palmatis multifidis villoſis.
Aconitum foliis peltatis multifidis, petalo ſupremo cylindraceo. *Fl. lapp.* 211. *Hort. cliff.* 213. *Fl. ſvec.* 441; 476. *Roy. lugdb.* 482. *Hall. helv* 312.
Aconitum lycoctonum luteum. *Bauh. pin.* 183.
Aconitum lycoctonum, flore luteo. *Beſl. eyſt. æſt.* 25. *f.* 2.
Aconitum II. *Cam. epit.* 827.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Auſtriæ, Italiæ. ♃

uncinatum. 2. ACONITUM foliis multilobis, corollarum galeis apice baſi longius producto.
Habitat in Philadelphia. ♃
Folia *triloba ſ. quinqueloba, angulato-dentata, nuda.* Flores *cærulei, ſingulares, apice galeæ uncinato, recto & longius, quam ipſe unguis galeæ, extenſo.*

variegatum. 3. ACONITUM foliis multifidis: laciniis ſemipartitis ſuperne latis. *Hort. cliff.* 214. *Hort. upſ.* 151. *Roy. lugdb.* 482.
Aconitum cæruleum minus ſ. Napellus minor. *Bauh. pin.* 183.

ACO-

Aconitum cæruleum parvum. *Dod. pempt.* 441. *Dalech. hiſt.* 1743.
Habitat in Italiæ, Bohemiæ *montibus.* ♃

4. ACONITUM foliorum laciniis linearibus ſuperne latioribus linea exaratis. *Hort. cliff.* 214. *Fl. ſvec.* 442; 477. *Gron. virg.* 165. *Hall. helv.* 312. *Act. ſtokh.* 1739. *p.* 41. *t.* 2. **Napellus.**
Aconitum cæruleum ſ. Napellus 1. *Bauh. pin.* 183.
Napellus verus. *Lob. hiſt.* 387.
Habitat in Helvetia, Bavaria, Gallia. ♃

5. ACONITUM foliis multipartitis: laciniis linearibus incumbentibus ſquarroſis. *Hort. upſ.* 152. * **pyrenaicum**
Aconitum pyrenaicum luteum, foliorum ſegmentis ſibi invicem incumbentibus. *Raj. europ.* 367.
Habitat in Sibiria, Tataria, Pyrenæis. ♃
Racemus ante antheſin nutat.

6. ACONITUM floribus ſubpentagynis, foliorum laciniis cuneiformibus inciſis acutis. **Cammarum.**
Aconitum violaceum ſ. Napellus 2. *Bauh. pin.* 183.
Aconitum lycoctonum tauricum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p* 95.
β. Aconitum purpureum ſ. Napellus 3. *Bauh. pin.* 183.
Aconitum lycoctonum neubergenſe. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 96.
γ. Aconitum cæruleo-purpureum, flore maximo ſ. Napellus 4. *Bauh. pin.* 183.
Aconitum lycoctonum judenbergenſe. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 97.
Habitat in Stiria, Taurero. ♃

7. ACONITUM floribus pentagynis, foliorum laciniis linearibus. **Anthora.**
Aconitum foliorum laciniis linearibus diſtinctis ubique ejusdem latitudinis. *Hort. cliff.* 214. *Hort. upſ.* 152. *Mat. med.* 270. *Hall. helv.* 313. *Roy. lugdb.* 483.
Aconitum ſalutiferum ſ. Anthora. *Bauh. pin.* 184.
Anthora ſ. Antithora. *Cam. epit.* 837.
Habitat in Alpibus Pyrenæis, Helveticis, Taurinis, Allobrogicis. ♃

TETRAGYNIA.

TETRACERA.

1. TETRACERA. *Hort. cliff.* 214. * **volubilis.**

Pe-

Petræa floribus ſpicatis, ſcabris lauri foliis. *Amm. herb.* 581.

Tetracera foliis amplis ſerratis obovatis cum acumine, capſulis bigeminis. *Brown jam.* 255.

Fagus americanus, ulmi ampliſſimis foliis, capſulis bigemellis. *Pluk. amalt.* 87.

Arbor maxima forte prunifera, cortice cannabino, folio longiſſimo latiſſimoque. *Sloan. jam.* 184. *hiſt.* 2. *p.* 130. *Raj. dendr.* 43.

Arbor americana convolvulacea platyphyllos barbadenſibus dicta, foliis ſerratis. *Pluk. alm.* 48. *t.* 146. *f.* 1?

Habitat in America *meridionali.* ♄

PENTAGYNIA.

AQUILEGIA.

vulgaris. 1. AQUILEGIA nectariis incurvis. *Hort. upſ.* 152. *Mat. med.* 272. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 478.

Aquilegia. *Hort. cliff.* 215. *Roy. lugdb.* 482. *Dalib. pariſ.* 160.

Aquilegia ſylveſtris. *Bauh. pin.* 144.

β. Aquilegia hortenſis ſimplex. *Bauh. pin.* 144.

γ. Aquilegia hortenſis multiplex, flore magno. *C. B.* 144.

δ. Aquilegia hortenſis multiplex, flore inverſo. *C. B.* 144.

ε. Aquilegia flore roſeo multiplici. *C. B.* 144.

ζ. Aquilegia degener vireſcens. *Bauh. pin.* 144.

Habitat in Europæ *nemoribus ſaxoſis.* ♃

alpina. 2. AQUILEGIA nectariis rectis petalo lanceolato brevioribus.

Aquilegia montana, magno flore. *Bauh. pin.* 144. *prodr.* 75. *Burſ. VII.* 108. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 484. *Raj. hiſt.* 707.

Habitat in Helvetia. ♂

Folia *duplicato-ternata, parva: foliolis multifidis: lobis ſublinearibus, obtuſis, facie & teneritudine ſequentis. Nectarii cornicula erectiuſcula, brevia, petalis dimidio breviora. Petala lanceolata, longiſſima.*

canadenſis. 3. AQUILEGIA nectariis rectis, ſtaminibus corolla longioribus. *Hort. upſ.* 153.

Aquilegia corolla ſimplici, nectariis fere rectis. *Gron. virg.* 59.

Aquilegia pumila præcox canadenſis. *Corn. canad.* 60. *t.* 60. *Lob. ic.* 26. *Mill. dict. t.* 47.

Aqui-

Aquilegia præcox canadenſis, flore externe rubicundo: medio luteo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 457. *ſ.* 12. *t.* 2. *f.* 4.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

NIGELLA.

* *Pentagynæ.*

1\. NIGELLA floribus involucro folioſo cinctis. *Hort. cliff.* 215. *Hort. upſ.* 153. *Roy. lugdb.* 481. *Mill. dict. t.* 187. *f.* 2. damaſcena.
Nigella anguſtifolia, flore majore ſimplici cæruleo. *Bauh. pin.* 145.
Melanthium ſylveſtre. *Matth. dioſc.* 529.
β. Nigella flore majore pleno cæruleo. *Bauh. pin.* 145.
Habitat inter ſegetes Europæ *auſtralis.* ⊙

2\. NIGELLA piſtillis quinis, capſulis muricatis ſubrotundis, foliis ſubpiloſis. *Hort. upſ.* 154. *Mat. med.* 271. *Bœhm. lipſ.* 173. *Mill. dict. t.* 187. *f.* 1. ſativa.
Nigella flore minore ſimplici candido. *Bauh. pin.* 145.
Melanthium ſativum. *Cam. epit.* 551.
Nigella flore minore pleno & albo. *Bauh. pin.* 146.
Habitat in Germania, Ægypto, Creta. ⊙

3\. NIGELLA piſtillis quinis, petalis integris, capſulis turbinatis. arvenſis.
Nigella flore foliis nudo, piſtillis corollam æquantibus. *Hort. cliff.* 215. *Roy. lugdb* 481. *Hall. helv.* 316. *Dalib. pariſ.* 160. *Bœhm. lipſ.* 174.
Nigella arvenſis cornuta. *Bauh. pin.* 145.
Melanthium ſylveſtre alterum. *Cam. epit.* 553.
Habitat in Germaniæ, Galliæ, Italiæ *agris.* ⊙
Hujus capſula inferne anguſtior, præcedentis inferne ventricoſior, ſuperne utraque contra.

* * *Decagynæ.*

4\. NIGELLA piſtillis denis corollam æquantibus. *Hort. upſ.* 154. *Sauv. monſp.* 253. hiſpanica.
Nigella latifolia, flore majore ſimplici cæruleo. *Bauh. pin.* 145. *prodr.* 75. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 516. *ſ.* 12. *t.* 18. *f.* 8.
Habitat in Hiſpania, Monſpelii. ⊙

5\. NIGELLA piſtillis denis corolla longioribus. *Hort. cliff.* 215. * *Hort. upſ.* 153. *Roy. lugdb.* 481. orientalis.

Nigella chalepenſis lutea, corniculis longioribus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 516. *ſ.* 12. *t.* 18. *f.* 10. *Raj. app.* 525.
Habitat circum Alepum. ☉

REAUMURIA.

vermiculata 1. REAUMURIA.
Sedum ſiculum vermiculatum, flore ſaxifragæ albæ, ſemine villoſo. *Bocc. ſicr. t.* 6. *f.* 7. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 481. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 6.
Sedum minus arboreſcens vermiculatum. *Lob. ic* 380.
Sedum minus fruticoſum. *Bauh pin.* 284.
Kali vermiculatum, albo & amplo ſedi roſei flore. *Barr. ic.* 888.
Kali arabicum primum genus. *Rauw it.* 37 *t.* 37. *Bauh. pin.* 289.
Habitat in Ægypti, Syriæ, Siciliæ *litoribus. D. Roque.* ☉
Statura Salſolæ ſ. Tamariſci, foliis punctis roridis adſperſis. Flores *terminales, ſeſſiles inter folia, verſus apicem majora. Corollæ albæ: Lamina ciliata, lateribus petalorum utrinque adnexa, conſtituit nectarium. Flores inferi ſunt.*

HEXAGYNIA.

STRATIOTES.

Aloides. 1. STRATIOTES foliis enſiformi-triangulis ciliato-aculeatis.
Stratiotes. *Fl. lapp.* 222. *Fl. ſvec.* 444; 479. *Hort. cliff.* 221. *Roy. lugdb.* 10. *Gort. gelr.* 313.
Stratiotes militaris aizoides. *Lob. hiſt.* 904.
Aloe paluſtris. *Bauh. pin.* 286.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis aquis pigris puris.* ♃
Sveciæ planta certe dioica non eſt.
Aliſmoides. 2. STRATIOTES foliis cordatis. *Fl. zeyl.* 223.
Ottel-ambel. *Rheed. mal.* 11. *p.* 95. *t.* 46.
Habitat in India. ♃

POLYGYNIA.

DILLENIA.

indica. 1. DILLENIA. *Hort. cliff.* 221.
Songium. *Rumph. amb.* 2. *p.* 14. *t.* 46.

Sya-

Syalita. *Rheed. mal.* 3. *p.* 39. *t.* 38. 39.
Habitat in Malabaria. ♄

LIRIODENDRON.

1. LIRIODENDRON foliis lobatis. *Hort. cliff.* 223. *Hort. upſ.* 154. *Gron. virg.* 60. *Roy. lugdb.* 494. *Kalm. it.* 2. *p.* 322. *Trew. ehr. t.* 10. Tulipifera.
Tulipifera arbor virginiana. *Herm. lugdb.* 612. *t.* 613.
Tulipifera virginiana, tripartito aceris folio: media lacinia velut abſciſſa. *Pluk. alm.* 379. *t.* 117. *f.* 5. & *t.* 248. *f.* 7. *Cateſb. car.* 1. *p.* 48. *t.* 48. *Raj. hiſt.* 1798.
β. Tulipifera caroliniana, foliis productioribus magis angulofis. *Pluk. alm.* 379. *t.* 68. *f.* 3.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

2. LILIODENDRON foliis lanceolatis. Lilliifera.
Sampacca montana. *Rumph. amb.* 2. *p.* 204. *t.* 69.
Habitat in Amboina. ♄

MAGNOLIA.

1. MAGNOLIA foliis lanceolatis perennantibus. grandiflora.
Magnolia foliis lanceolatis perſiſtentibus, caule erecto arboreo. *Mill. dict. t.* 172.
Magnolia altiſſima, flore ingenti candido. *Cateſb. car.* 2. *p.* 61. *t.* 61.
Magnolia maximo flore, foliis ſubtus ferrugineis. *Trew. ehr. t.* 33.
Magnolia altiſſima, laurocerafi folio, flore ingenti candido. *Anoen. angl. t.* 14.
Habitat in Florida, Carolina. ♄

2. MAGNOLIA foliis ovato-oblongis ſubtus glaucis. glauca.
Magnolia foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 222. *Gron. virg.* 61. *Kalm. it.* 2. *p.* 324.
Magnolia laurifolio ſubtus albicante. *Dill. elth.* 207. *t.* 207. *t.* 168. *f.* 205. *Cateſb. car.* 1. *p.* 39. *t.* 39. *Trew. ehr. t.* 9.
Tulipifera virginiana, laurinis foliis averſa parte rore cæruleo tinctis, coni-baccifera. *Pluk. alm.* 379. *t.* 68. *f.* 4.
Laurus tulipifera, baccis calyculatis. *Raj. hiſt.* 1690. & 1798. *n.* 4.
Habitat in Virginia, Penſylvania. ♄

acuminata. 3. MAGNOLIA foliis ovato-oblongis acuminatis.
Magnolia foliis ovato-lanceolatis acuminatis annuis, floribus obtuſis. *Mill. dict.*
Magnolia flore albo, folio majore acuminato haud albicante. *Cateſb. car.* 3. *p.* 15. *t.* 15. *Gron. virg.* 61. *Kalm. it.* 2. *p.* 324.
Habitat in Penſylvania. ♄

tripetala. 4. MAGNOLIA foliis lanceolatis, petalis exterioribus dependentibus.
Magnolia foliis lanceolatis ampliſſimis annuis. *Mill. dict.*
Magnolia ampliſſimo flore albo, fructu coccineo. *Cateſb. car.* 2. *p.* 80. *t.* 80.
Habitat in Carolina, *rarius in* Virginia. ♄

MICHELIA.

Champaca. 1. MICHELIA. *Fl. zeyl.* 144. *Oſb. it.* 93.
Sampacca. *Rumph. amb.* 2. *p.* 199. *t.* 67, 68.
Champacam. *Rheed. mal.* 1. *p.* 31. *t.* 19. *Raj. hiſt.* 1641.
Habitat in India. ♄

UVARIA.

zeylanica. 1. UVARIA foliis integerrimis.
Uvaria. *Fl. zeyl.* 224. *
Funis muſarius. *Rumph. amb.* 5. *p.* 78. *t.* 42.
Narum-panel. *Rheed. mal.* 2. *p.* 11. *t.* 9. *Raj. hiſt.* 1636.
Habitat in India. ♄
Conferatur Cavangæ. *Rumph. amb.* 2. *t.* 65. & 66. *f.* 2.

japonica. 2. UVARIA foliis ſerratis.
Frutex viſcoſus procumbens, folio telephii vulgaris æmulo, fructu racemoſo. *Kæmpf. amæn.* 476. *t.* 477.
Habitat in Japonia. ♄

ANNONA.

muricata. 1. ANNONA foliis ovali-lanceolatis glabris nitidis planis, pomis muricatis. *Hort. cliff.* 222. * *Gron. virg.* 61. *Roy. lugdb.* 494.
Annona foliis oblongo-ovatis nitidis, fructibus ſpinis mollibus tumentibus obſitis. *Brown. jam.* 254.

Ano-

Anona indica latifolia, fructu ſquamoſo aſpero. *Pluk. alm.* 31 *t.* 134. *f.* 2.

Anona indica fructu conoide viridi ſquamis veluti aculeato. *Pluk. alm.* 32. *t.* 135. *f.* 2.

Anona maxima, foliis latis ſplendentibus, fructu maximo viridi conoide: tuberculis & ſpinulis innocentibus aſpero. *Sloan. jam.* 203. *hiſt.* 2. *p.* 166. *t.* 225.

Anona. *Comm. hort.* 1. *p.* 133. *t.* 69. *Mer. ſurin.* 14. *t.* 14.

Guanabanus fructu molliter aculeato. *Plum. gen.* 43. *t.* 143. *f.* 1.

Habitat in America *calidiore.* ♄

2. ANNONA foliis oblongis, fructibus obtuſe ſubſquamatis. ſquamoſa.

Annona foliis oblongo-ovatis undulatis venoſis, floribus tripetalis, fructibus mammillatis. *Brown. jam.* 256.

Anona tuberoſa. *Rumph. amb.* 1. *p.* 138 *t.* 46.

Anona foliis odoratis minoribus, fructu conoide ſquamoſo parvo dulci. *Sloan. jam.* 205. *hiſt.* 2. *p.* 168. *t.* 227. *Raj. dendr.* 77.

Atamaram. *Rheed. mal.* 3. *p.* 21. *t.* 29.

Habitat in America *meridionali.* ♄

3. ANNONA foliis lanceolatis, fructibus ovatis reticulato-areolatis. reticulata.

Annona foliis oblongis undulatis venoſis, fructibus areolatis. *Brown. jam.* 256.

Anona maxima foliis oblongis anguſtis, fructu maximo luteo conoide: cortice glabro in areolas angulares diſtincto. *Sloan. jam.* 204. *hiſt.* 2. *p.* 167. *t.* 226. *Catesb. car.* 2. *p.* 62. *t.* 62. *Raj. dendr.* 77.

Anona. *Rumph. amb.* 1. *p.* 136. *t.* 45.

Habitat in America *meridionali.* ♄

4. ANNONA foliis oblongis obtuſiuſculis glabris, fructibus areolatis. paluſtris.

Annona uliginoſa, foliis nitidis ovatis, fructibus areolatis odoratis. *Brown. jam.* 256.

Annona foliis oblongis obtuſis glabris, fructu rotundo cortice glabro. *Mill. dict.*

Anona aquatica, foliis laurinis atro-virentibus, fructu minore conoide luteo, cortice glabro in areolas diſtincto. *Sloan. jam.* 205. *hiſt.* 2. *p.* 169. *t.* 228. *f.* 1. *Raj. dendr.* 78.

Anona americana juxta fluviorum ripas innaſcens pyriformi fructu. *Pluk. alm.* 32. *t.* 240. *f.* 6.
Habitat in America *ad aquas.* ♄

glabra. 5. ANNONA foliis lanceolato-ovatis, fructibus conoidibus glabris.
Anona maxima, foliis latis, fructu maximo luteo conoide: cortice glabro. *Cateſb. car.* 2. *p.* 64. *t.* 64.
Habitat in Carolina. ♄

triloba. 6. ANNONA foliis lanceolatis, fructibus trifidis. *Mill. dict. t.* 35.
Anona fructu luteſcente levi ſcrotum arietis referente. *Cateſb. car.* 2. *p.* 85. *t.* 85. *Trew. ehr. t.* 5. *Duham. arb.* 1. *p.* 56. *t.* 19.
Habitat in Carolina. ♄

aſiatica. 7. ANNONA foliis lanceolatis glabris nitidis lineatis. *Hort. cliff.* 222. * *Fl. zeyl.* 225. * *Roy. lugdb.* 494.
Annona ſylveſtris. *Burm. zeyl.* 21.
Guanabanus fructu purpureo. *Plum. ſpec.* 43. *ic.* 143. *f.* 2.
Habitat in Zeylona. ♄

africana. 8. ANNONA foliis lanceolatis pubeſcentibus. *Hort. cliff.* 222. *Roy. lugdb.* 494.
Guanabanus fructu ſubcæruleo. *Plum. gen.* 43.
Guanabanus perſeæ folio. *Trew. ehr. t.* 49?
Habitat in America. ♄

ANEMONE.

* Hepaticæ *flore calycato.*

Hepatica. 1. ANEMONE foliis trilobis integerrimis.
Hepatica. *Hort. cliff.* 223. *Fl. ſvec.* 445: 480. *Hort. upſ.* 155. *Mat. med.* 277. *Gron. virg.* 61. *Roy. lugdb.* 487.
Trifolium hepaticum, flore ſimplici & pleno. *Bauh. pin.* 339.
Habitat in Europæ *nemoribus lapidoſis.* ♃

palmata. 2. ANEMONE foliis reniformibus lobatis crenatis, involucro multifido, calyce hexaphyllo colorato.
Pulſatilla foliis palmatis. *Hort. cliff.* 224. *Roy. lugdb.* 487.

Ane-

Anemone, cyclaminis ſ. malvæ folio, lutea. *Bauh. pin.* 173. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 425. *ſ.* 4. *t.* 25. *f.* 3.
Anemone latifolia flava. *Bauh. pin.* 176.
Anemone hortenſis latifolia 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 248.
Habitat in Luſitania *ad* Tagum. ♃
Calyx *ſexpartitus, integerrimus, villoſus, coloratus, nec a flore remotus, conjungit Anemones T. & Hepaticas. D.*

* * Pulſatillæ *pedunculo involucrato, ſeminibus lanatis.*

3. ANEMONE pedunculo involucrato, foliis digitatis multifidis. patens.
Pulſatilla folio anemones ſecundæ ſ. ſubrotundo. *Bauh. pin.* 94. *prodr.* 94.
Pulſatilla polyanthos violacea, anemones folio. *Breyn. cent.* 132. *Helw. pulſ.* 52. *t.* 2. 3.
Pulſatilla, anemones folio diſſecto, lanuginoſa, flore majore dilute luteo patente. *Amm. ruth.* 104.
Habitat in Tobolſko Sibiriæ, Luſatia *inferiore.* ♃
Folia *radicalia ternato-digitata: Foliolis ſeſſilibus, laciniatis, acuminatis: Foliolo intermedio tripartito; lateralibus bipartitis.* Scapus *uniflorus, foliis brevior.* Involucrum *remotum, villoſum.* Corolla *alba, ſubtus villoſa.* Stamina *lutea.*

4. ANEMONE pedunculo involucrato, foliis pinnatis, flore erecto. vernalis.
Pulſatilla foliis ſimpliciter pinnatis: foliolis lobatis, flore erecto. *Fl. ſvec.* 448; 483.
Pulſatilla involucro piloſo nitido. *Fl. lapp.* 223.
Pulſatilla, apii folio, vernalis, flore majore. *Bauh. pin.* 177. *prodr.* 94. *Helw. pulſ.* 63. *t.* 9.
Pulſatilla ex valleſia. *Oed. dan. t.* 29.
Pulſatilla lutea, apii hortenſis folio. *Bauh. pin.* 177.
β. Pulſatilla, apii folio, vernalis, flore minore. *Bauh. pin.* 177. *prodr.* 94. *Helv. pulſ.* 64. *t.* 10.
γ. Pulſatilla lutea, apii hortenſis folio. *Bauh. pin.* 177. *Hall. helv.* - - *t.* 6.
Habitat in Sueciæ, Helvetiæ *ſylvis ſterilliſſimis.* ♃

5. ANEMONE pedunculo involucrato, petalis rectis, foliis bipinnatis. Pulſatilla.
Pulſatilla foliis decompoſitis pinnatis, flore nutante: limbo erecto. *Hort. cliff.* 223. *Fl. ſvec.* 446; 481.

Mat. med. 276. *Roy. lugdb.* 487. *Dalib. pariſ.* 160 *Sauv. monſp.* 254.

Pulſatilla folio craſſiore & majore flore. *Bauh. pin.* 177. *Helw. pulſ.* 62. *t.* 8.

Pulſatilla. *Cam. epit.* 398.

Habitat in campis ſylveſtribus exaridis collibusque apricis Europæ *borealis.* ♃

pratenſis. 6. ANEMONE pedunculo involucrato, petalis apice reflexis, foliis bipinnatis.

Pulſatilla foliis decompoſitis pinnatis, flore pendulo: limbo reflexo. *Hort. cliff.* 223. * *Fl. ſvec.* 447; 482. *Roy. lugdb.* 487. *Sauv. monſp.* 254.

Pulſatilla flore minore nigricante. *Bauh. pin.* 177. *Helw. pulſ.* 66. *t.* 12.

Pulſatilla vulgaris, ſaturatiore flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 246.

Pulſatilla flore clauſo obſoleto: petalis reflexis. *Helw. pulſ.* 65. *t.* 11.

Habitat in Scaniæ, Germaniæ *campis pratenſibus apricis aridis.* ♃

* * * Anemones *caule folioſo, ſeminibus caudatis.*

alpina. 7. ANEMONE foliis caulinis ternis connatis ſupradecompoſitis multifidis, ſeminibus hirſutis caudatis.

Anemone tubis caudatis, foliis omnibus duplicato-pinnatis: pinnulis remotis. *Hall. helv.* 331.

Anemone ſylveſtris. 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 245.

Pulſatilla flore albo. *Bauh. pin.* 177. *Lob. ic.* 282.

β. Anemone alpina alba major. *Bauh. pin.* 176. *prodr.* 94. *Burſ. IX.* 80.

γ. Anemone alpina alba minor. *Bauh. pin.* 176. *prodr.* 194. *Burſ. IX.* 81.

Habitat in Alpibus Styriacis, Helveticis. ♃

Confer: Pulſatilla lutea, paſtinacæ ſylveſtris folio C. B. 177. *quæ vix videtur ab hac diverſa.*

coronaria. 8. ANEMONE foliis radicalibus ternato decompoſitis, involucro folioſo. *Haſſelq. it.* 477. *Hill. anat.* 12.

Pulſatilla foliis decompoſitis ternatis. *Hort. cliff.* 223. *Hort. upſ.* 155. *Roy. lugdb.* 487.

Anemone tenuifolia, ſimplici flore. *Bauh. pin.* 174. *n.* 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

β. A-

β. Anemone tenuifolia multiplex rubra. *Bauh. pin.* 176.
Anemone. *Cam. epit.* 386.
γ. Anemone anguſtifolia multiplex, mutata florum facie quotannis nova. H. R. P. *Mill. dict. t.* 31.
Habitat in Oriente, Conſtantinopoli *allata.* ♃

9. ANEMONE foliis digitatis. hortenſis.
Pulſatilla foliis digitatis. *Hort. cliff.* 224.
Anemone hortenſis latifolia. *Bauh. pin.* 176.
Anemone, geranii rotundo folio, purpuraſcens. *Bauh. pin.* 173.
Anemone hortenſis latifolia 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 249.
Anemone 1. *Dod. pempt.* 434.
Habitat ad Rhenum *& in* Italia. ♃

* * * * Anemonoideæ *flore nudo, ſeminibus ecaudatis.*

10. ANEMONE pedunculo nudo, ſeminibus ſubrotundis hirſutis. ſylveſtris.
Anemone ſeminibus hirſutis. *It. oel.* 112. *Fl. ſvec.* 449. 484.
Anemone ſeminibus ſeta plumoſa terminatis. *Hort. cliff.* 224. *Roy. lugdb.* 224.
Anemone ſylveſtris alba major. *Bauh. pin.* 176.
Anemone ſylveſtris. 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 244.
β. Anemone ſylveſtris alba minor. *Bauh. pin.* 176. *prodr.* 93. *Burſ. IX.* 79.
Habitat in Germania. ♃

11. ANEMONE pedunculis alternis longiſſimis, fructibus cylindricis, ſeminibus hirſutis muticis. virginiana.
Anemone caule ramoſo, petalis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 488. *Gron. virg.* 165.
Anemone virginiana tertiæ ſimilis, flore parvo. *Herm. lugdb.* 645. *parad.* 18. *t.* 18.
Habitat in Virginia. ♃
Caulis *nudus, terminatus,* Foliis *ternis, ternatis, medio trilobo, acuto, ſerrato, lateralibus bipartitis, lobato-ſerratis.* Pedunculus *exit e centro petiolorum, longus, nudus.* Flos *parvus petalis ovatis, viridibus, inſtar calycis cujusdam.* Piſtillorum *capitulum elongatum, cylindricum, reſolvitur in Semina hirſuta. Juxta pedunculi baſin exit caulis ulterius, terminatus pedunculo florifero & foliis duobus oppoſitis & ſic ulterius.*

dichotoma. 12. ANEMONE caule dichotomo, foliis ſeſſilibus oppoſitis amplexicaulibus trifidis inciſis. *Amæn. acad.* 1. *p* 155. *

Habitat in Canada, Sibiria. ♃

Statura A. nemoroſæ, ſed altior, radice repens. Folia oppoſita, ſeſſilia, amplexicaulia, profunde trifida, inciſa. Flores A. nemoroſæ, ſolitarii e dichotomia caulis, pedunculati.

trifolia. 13. ANEMONE foliis ternatis ovatis integris ſerratis, caule unifloro. *Hort. upſ.* 155. *Hort. cliff.* 224. *Roy. lugdb.* 488. *Dalib. pariſ.* 161.

Anemone trifolia, flore albo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 412.

Anemone trifolia. *Dod. pempt.* 436.

Habitat in Gallia. ♃

quinquefolia. 14. ANEMONE foliis quinatis ovalibus ſerratis, caule unifloro.

Ranunculus nemorum, fragariæ foliis, virginianus. *Pluk. alm.* 310. *t.* 106. *f.* 3.

Habitat in Virginia, Canada. *Kalm.* ♃

nemeroſa. 15. ANEMONE ſeminibus acutis, foliolis inciſis, caule unifloro. *Hort. cliff.* 224. *Fl. ſvec.* 450; 485. *Mat. med.* 275. *Dalib. pariſ.* 161.

Anemone nemoroſa, flore majore. *Bauh. pin.* 176.

Ranunculus ſylvarum. *Cluſ. hiſt.* 247.

Habitat in Europæ *aſperis, duris, nemoribus.* ♃

apennina. 16. ANEMONE ſeminibus acutis, foliolis inciſis, petalis lanceolatis numeroſis. *Hudſ. angl.* 209.

Ranunculus nemoroſus, flore cæruleo, apennini montis. *Mentz. pug. t.* 8. *f.* 2.

Ranunculus nemoroſus, flore purpureo-cæruleo. *Park. theatr.* 325. *Raj. angl.* 3. *p.* 259.

Anemone, geranii robertiani folio, cærulea. *Bauh. pin.* 174.

Anemone hortenſis tenuifolia, ſimplici flore 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 254.

Habitat in Apenninis, Romæ, Anglia.

ranunculoides. 17. ANEMONE ſeminibus acutis, foliolis inciſis, petalis ſubrotundis, caule ſub-bifloro. *Hort. cliff.* 125. *Fl. ſvec.* 451; 486. *Roy. lugdb.* 488. *Dalib. pariſ.* 161.

Ra-

Ranunculus nemoroſus luteus. *Bauh. pin* 178.
Ranunculus phragmites luteus nemoroſus. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 413.
Habitat in Europæ *borealis pratis nemoroſis.* ♃

18. ANEMONE caule unifloro, involucro folioſo obtuſo. sibirica.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ♃
Folia *radicalia digitata, multifida, marginibus præſertim hirſuta: petiolis piloſis baſi vaginantibus.* Scapus *nudus, piloſus.* Involucrum *ſub flore tripartitum, lobatum: laciniis lanceolatis.* Flos *patens: petalis 6, ſubrotundis, fulvis.* Stamina *flava.* Piſtillorum *capitula ſubrotunda, muricata.*

19. ANEMONE floribus umbellatis, ſeminibus depreſſo-ovalibus nudis. narcissiflora.
Anemone multiflora, ſemine lævi latiſſimo, petalis ſpenis ex rotundo-acutis. *Hall. helv.* 330.
Ranunculus montanus hirſutus humilior, narciſſi flore. *Bauh. pin.* 182.
Ranunculus montani 2, ſpecies altera. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 235.
Caryophyllata alpina quinquefolia. *Bauh. pin.* 322.
Habitat in Alpibus Auſtriæ, Helvetiæ, Sibiriæ. ♃

20. ANEMONE floribus umbellatis congeſtis, foliis multifidis. † faſciculata.
Ranunculus orientalis, aconiti lycoctoni folio, flore magno albo. *Tourneſ. cor.* 20. *itin.* 3. *p.* 92. *t.* 92.
Habitat in Oriente.
Obſcure adhuc diſtincta a præcedente (cui ſimillima), quamdiu hujus ſemina non deſcripta ſunt.

21. ANEMONE foliis caulinis ſimplicibus verticillatis, radicalibus duplicato-ternatis. Thalictroides.
Ranunculus nemoroſus, aquilegiæ foliis, virginianus, aſphodeli radice. *Pluk. alm.* 310. *t.* 106. *f.* 4.
β. Thalictrum caule unifloro, ex eodem puncto foliis quatuor ſimplicibus inſtructo. *Gron. Virg.* 62.
Habitat in Virginia, Canada.
Canadenſis plantæ β, a D. Kalmio lectæ, Radix *tuberoſa.* Folia *radicalia petiolis longis, duplicato-ternata: foliolis ſubcordatis: angulatis.* Scapus *foliis paulo altior, terminatus foliis quatuor ſimplicibus,* ſeſſo-

ſoliolis radicalibus ſimilibus, *petiolis longis inſidentibus.* Pedunculi *terminales*, *conferti ſ. faſciculati* 1, 2, 3, *ſ.* 5, *ſimplices*, *uniflori*, *æquales.* Corollæ *albæ*: *petalis ovatis*, *obtuſis*, *patentibus.* Stamina *flaveſcentia.* *Piſtilli capitulum ovatum*, *muricatum.*

ATRAGENE.

zeylanica 1. ATRAGENE cirrhis diphyllis, petalis exterioribus quaternis. *Fl. zeyl.* 226 *

Atragene. *Amœn. acad.* 1. *p.* 405.

Clematis zeylanica, floribus obſoletis parvis. *Herm. zeyl.* 35.

Habitat in Zeylona. ♄

alpina 2. ATRAGENE foliis duplicato-ternatis ſerratis, petalis exterioribus quaternis.

Clematis foliis cordatis crenatis indiviſis trilobis ternatisque. *Roy. lugdb.* 487.

Clematis alpina geranifolia. *Bauh. pin.* 300. *prodr.* 135. *Pluk. alm.* 109. *t.* 84. *f.* 7. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 15. *t.* 2. *f. ult.*

Clematis cru[illegible]ata alpina. *Pon. bald.* 335.

Habitat in Baldi, Auſtriæ, Sibiriæ *alpibus.* ♄. ♃.

Folia *biternata*, *inciſa*, *radicalia.* Scapi *uniflori.* Petala 4 *exteriora lanceolata*, *magna*; *interiora lanceolata*, *obovata*, *parva.*

capenſis 3. ATRAGENE foliis ternatis: foliolis inciſis dentatis, petalis exterioribus quinis.

Pulſatilla foliis trifidis dentatis, flore incarnato pleno. *Burm. afric.* 148.

Pulſatilla apii folio rigido, flore magno. *Herm. afric.* 18.

Habitat *ad* Cap. b. Spei. ♄. ♃

Caulis *fruticoſus.* Folia *alterna*, *ternata*, *cuneiformia*, *trifida*, *acuta*, *dentata*, *nuda*: *intermedio longius petiolato.* Scapus *uniflorus*, *hirſutus.* Involucrum *triphyllum*, *hirſutum.* Petala *circiter* 20, *alba.* *Horum* 6. *inferiora latiora*, *ſubtus villoſa purpuraſcentia.* Seminum *capitulum ovatum*, *hirſutum.*

1. CLE-

CLEMATIS.

* *ſcandentes.*

1. CLEMATIS foliis compoſitis decompoſitisque : foliolis ovatis integerrimis. *Hort. cliff.* 225. *Roy. lugdb.* 486. — Viticella.
Clematitis cærulea vel purpurea repens. *Bauh. pin.* 300.
Clematitis altera. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 122. *Cam. epit.* 696.
Clematis cærulea, flore pleno. *Bauh. pin.* 300.
Habitat in Italiæ, Hiſpaniæ, *ſepibus.*
Folia *infima cordata; media triloba, ſuperiora pinnata.* Petala *decidua, obtuſiſſima, lateribus tenuiora.*

2. CLEMATIS foliis compoſitis decompoſitisque : foliolis quibusdam trifidis. *Gron. virg.* [illegible] 2. — Viorna.
Flammula ſcandens, flore violaceo clauſo. *Dill. elth.* 144. *t.* 118 *f.* 144
Clematis purpurea repens, petalis florum coriaceis *Ray. hiſt.* 1928.
Scandens caroliniana planta, viornæ folio *P.* [illegible] 25.
Habitat in Virginia, Carolina.

3. CLEMATIS foliis ſimplicibus ternatisque ; foliolis integris trilobisve — criſpa.
Clematis flore criſpo. *Dill. elth.* 86. *t.* 73 *f.* 84.
Habitat in Carolina.

4. CLEMATIS foliis compoſitis : foliolis inciſis angulatis lobatis cuneiformibus, petalis interne villoſis. — orientalis
Clematis orientalis, apii folio, flore e viridi flaveſce[illegible]te poſterius reflexo. *Tournef. cor.* 20.
Flammula ſcandens, apii folio glauco. *Dill. elth.* 144. *t.* 119. *f.* 145.
Habitat in Oriente.
Flores cernui petalis recurvatis, ſupra villoſis.

5. CLEMATIS foliis ternatis integerrimis, floribus dioicis *Amæn. acad.* 5. *p.* 398. * — dioica.
Clematis ſcandens, foliis quinquenerviis ovatis nitidis pinnato-ternatis. *Brown. jam.* 255.
Clematis prima ſ. ſylveſtris latifolia, foliis ternis. *Sloan. jam.* 84. *hiſt.* 1. *p.* 199. *t.* 128. *f.* 1.
Habitat in America calidiore.

6. CLE-

virginiana. 6. CLEMATIS foliis ternatis: foliolis cordatis ſublobato-angulatis ſcandentibus, floribus dioicis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 274. *
Clematis virginiana pannonicæ ſimilis. *Pluk. mant.* 51. *t.* 389. *f.* 4.
Clematis floridenſis, flore albo odoratiſſimo. *Albin. anat.* 1. *p.* 79. *t.* 7.
Clematis aquatica trifoliata late ſcandens, floribus albis odoratis. *Gron. virg.* 62. *n.* 270.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄
Femina gaudet ſtaminibus, ſed antheræ polline deſtituuntur.

cirrhoſa. 7. CLEMATIS cirrhis ſcandens, foliis ſimplicibus. *Hort. cliff.* 226. *Roy. lugdb.* 487.
Clematis peregrina, foliis pyri inciſis. *Bauh. pin.* 300.
Clematis altera bætica. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 123.
Clematis peregrina, foliis pyri inciſis: nunc ſingularibus, nunc ternis. *Tournef. cor.* 20.
Habitat in Bætica, *arbores operiens & deprimens.*
Cirrhi oppoſiti, a foliis diſtincti. Folia *ſæpius ſimplicia, ſerrata, petiolata, ovata, ex iisdem geniculis caulis plura.* Pedunculi *axillares, uniflori; ſub ſingulo flore calyculus remotus, hemiſphæricus, minutus.*

Vitalba. 8. CLEMATIS foliis pinnatis: foliolis cordatis ſcandentibus. *Hort. cliff.* 225. *Roy. lugdb.* 486. *Hall. helv.* 334. *Gron. virg.* 62. *Sauv. monſp.* 249. *Gort. gelr.* 315.
Clematitis latifolia integra. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 125.
Clematis tertia. *Cam. epit.* 697.
β. Clematis latifolia dentata. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 125.
Vitalba *Dod. pempt.* 404.
γ. Clematis ſylveſtris latifolia. *Bauh. pin.* 300. *Sloan. jam.* 84.
Habitat in ſepibus Europæ *auſtralis*, Virginiæ, Jamaicæ.

Flammula. 9. CLEMATIS foliis inferioribus pinnatis ſcandentibus laciniatis: ſummis ſimplicibus integerrimis lanceolatis. *Hort. cliff.* 225. *Roy. lugdb.* 486. *Hall. helv.* 334. *Sauv. monſp.* 249.

Cle-

Clematitis C. Flammula repens. *Bauh. pin.* 300. *Raj. hiſt.* 621.

Flammula. *Dod. pempt.* 404. *Dalech. hiſt.* 1171.

Habitat in Monſpelii, Jenæ, *inque* Rhetiæ *ſepibus.*

* * *erectæ.*

10. CLEMATIS foliis pinnatis linearibus, caulibus ſimplicibus hexagonis. maritima.

Clematis maritima repens. *Bauh. pin.* 300. *prodr.* 135. *Allion. nic.* 122.*

Habitat ad litora maris Adriatici, Venetiis, Monſpelii.

Planta *perennis.* Caules, *e ſarmentis procumbentibus, plures, erectiuſculi, erecti.* Folia *oppoſita, pinnata: foliolis ſæpius 5 paribus, remotis, linearibus, rigiduſculis, ſubſeſſilibus, lævibus, indiviſis ſ. rarius bi- vel trifidis.* Flores *C. rectæ.* Varietatem *C. Flammulæ ſtatuunt Magnol. & Rajus; meam potius C. rectæ judicarem ex ſolo mutatam?*

11. CLEMATIS foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto, floribus pentapetalis tetrapetaliſque. *Hort. cliff.* 225. *Hort. upſ.* 155. *Roy. lugdb.* 486. *Sauv. monſp.* 249. recta.

Flammula recta. *Bauh. pin.* 300.

Flammula. *Cam. epit.* 698. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 124.

Habitat in collibus Auſtriæ, Pannoniæ, Tatariæ, Monſpelii. ♃

Umbellæ erectæ & ſtrictæ ſunt.

12. CLEMATIS foliis ſimplicibus ſeſſilibus ovato-lanceolatis, floribus cernuis. *Hort. cliff.* 225. *Hort. upſ.* 156. *Roy. lugdb.* 486. integrifolia.

Clematitis cærulea erecta. *Bauh. pin.* 300.

Clematis cærulea pannonica. *Cluſ. hiſt.* 1 *p.* 123.

Habitat in Hungaria, Tataria ♃

THALICTRUM.

1. THALICTRUM caule ſimpliciſſimo ſubnudo, racemo ſimplici terminali. *Hort. cliff.* 227. *Fl. ſvec.* 455. 491. *Roy. lugdb.* 485. alpinum.

Thalictrum caule ſubnudo ſimplici, foliolis obtuſis. *Fl. lapp.* 225.*

Tha-

Thalictrum montanum minimum præcox, foliis ſplendentibus, *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 325. *ſ.* 9. *t.* 20 *f.* 14. *Oed. dan. t.* 11.

Habitat in Alpibus Lapponiæ, Arvoniæ. ♃

Petala 4, *Stamina* 12, *Piſtilla* 8, *Racemus ſimplex floribus cernuis.*

fœtidum. 2. THALICTRUM caule paniculato filiformi ramoſiſſimo folioſo.

Thalictrum caule filiformi ramoſiſſimo in paniculam diſperſo ſubjectis foliolis. *Hort. cliff.* 227.* *Roy. lugdb.* 485. *Sauv. monſp.* 251.

Thalictrum minimum fœtidiſſimum. *Bauh. pin.* 337. *prodr.* 147. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 488. *Burſ.* XIX: 49. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 325. *ſ.* 9. *t.* 20. *f.* 13. *Pluk. alm.* 367. *t.* 65. *f.* 4.

Habitat Monſpelii, *inque* Valleſia, Helvetia. ♃

tuberoſum. 3. THALICTRUM floribus pentapetalis, radice tuberoſa. *Hort. cliff.* 226. *Roy. lugdb.* 486.

Thalictrum minus, aſphodeli radice, magno flore. *Tournef. inſt.* 271.

Thalictrum minus, grumoſa radice, floribus majoribus. *Herm. flor.* 9. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 45.

Ranunculus thalictri folio, aſphodeli radice. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 438. *ſ.* 4. *t.* 28. *f.* 13.

Oenanthe hederæ foliis. *Bauh. pin.* 163.

Habitat in Hiſpania, Pyrenæis. ♃

cornuti. 4. THALICTRUM floribus pentapetalis, radice fibroſa. *Roy. lugdb.* 486.

Thalictrum canadenſe. *Corn. canad.* 186.

Thalictrum americanum. *Park. theatr.* 265.

Thalictrum majus, foliis aquilegiæ, flore albo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 325.

Habitat in Canada. ♃

dioicum. 5. THALICTRUM floribus dioicis.

Habitat in Canada. *Kalm.*

Altitudo vix pedalis. Caulis *rectus.* Flores *tetrapetali corollis & ſtaminibus* 40. *albis.* Antheræ *flaveſcentes.* Foliola *cernua ſunt, qua nota diſtinctiſſima evadit planta ex habitu.* Feminæ *ſtyli ſetacei, longiores quam in congeneribus.*

6. THA-

6. THALICTRUM foliis ſexpartitis, floribus cernuis minus.

Thalictrum caule folioſo, foliolis caulinis acutis, panicula divaricata, floribus nutantibus. *Fl. ſvec.* 454. 489. *It. goth.* 180. * *Dalib. pariſ.* 454.

Thalictrum minus. *Bauh. pin.* 335. *Dod. pempt.* 58.

Ruta pratenſis minor. *Tabern. ic.* 55.

Habitat in Europæ *pratis.* ♃

Dignoſcitur apicibus foliorum purpuraſcentibus & Caulis nebula cæruleſcente. Floret *præcocius cum T. aquilegifolio, alpino, purpuraſcente, anguſtifolio & contorto.*

7. THALICTRUM foliis tripartitis, caule foliis duplo altiore, floribus cernuis. purpuraſcens.

Thalictrum virginianum elatius glaucum, ſtaminibus purpuraſcentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 324.

Habitat in Canada. ♃

Habitus Thalictri minoris, at dimidio humilius evadit; ubi illud tripedale. Calyces *purpuraſcentes, ſtaminibus luteis.* Caulis *purpuraſcens, abſque nebula. Differt a T. minore foliolis minime apice purpuraſcentibus. Tempore florendi præcocius cum T. minori, nec cum T. flavo. Flos ut in præcedenti: Petalis* 4, *Staminibus* 14, *Piſtillis* 8.

8. THALICTRUM foliis tripartitis: foliolis ſubreflexis argute inciſis, floribus cernuis. ſibiricum.

Thalictrum alpinum minus ſaxatile, rutæ folio, ſtaminibus luteis. *Segu. ver.* 1. *p.* 476. *t.* 11?

Habitat in Sibiria. *Gmelin.*

Habitus Th. minoris ſ. purpuraſcentis, at Foliola *parva, ſextuplo minora, glauca colore Rutæ ſ. Fumariæ.* Caulis *viridis, maxime paniculatus.* Panicula *ad divaricationes fuſca.* Floret *ſerius, nempe cum T. flavo & Dioico.*

9. THALICTRUM foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Hort. cliff.* 226. *Amœn. acad.* 3. *p.* 48. *Roy. lugdb.* 478. *Hall. helv.* 308. *Sauv. monſp.* 250. anguſtifolium.

Thalictrum pratenſe, anguſtiſſimo folio. *Bauh. pin.* 337. *prodr.* 146. *t.* 146. *Pluk. alm.* 364. *t.* 65. *f.* 6.

Habitat in Germania *rarius.* ♃

Petala 4, *ſtamina* 16, *Piſtilla* 7.

flavum. 10. THALICTRUM caule folioſo ſulcato, panicula multiplici erecta. *Hort. cliff.* 226 *Fl. ſvec.* 453a 488. *Roy. lugdb.* 485. *Hall. helv.* 308. *Dalib. pariſ.* 162.

Thalictrum pratenſe. *Fl. lapp.* 224.

Thalictrum majus, ſiliqua anguloſa ſ. ſtriata. *Bauh. pin.* 336.

Thalictrum magnum. *Dod. pempt.* 58.

ſpecioſum. β. Thalictrum majus flavum, floribus luteis ſ. glauco folio. *Bauh. pin.* 336. *ſtaminibus fulvis.*

Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris ſubhumidis*, β. *in* Hiſpania. ♃

Petala 4, *Stamina* 24, *Piſtilla* 10—16.

lucidum. 11. THALICTRUM caule folioſo ſulcato, foliis linearibus carnoſis. *Dalib. pariſ.* 162. †

Thalictrum minus lucidum, libanotidis coronariæ foliis. *Pluk. alm.* 363. *t.* 65. *f.* 5.

Thalictrum minus alterum pariſienſium, foliis craſſioribus & lucidis. *Tournef. inſt.* 271.

Thalictrum 1, vel pratenſe 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 234.

Habitat Pariſiis *&* in Hiſpania.

Planta, an ſatis diſtincta a T. flavo? videtur temporis filia.

aquilegifolium. 12. THALICTRUM fructibus pendulis triangularibus rectis, caule tereti.

Thalictrum ſeminibus triangularibus pendulis, ſtipulis caulinis. *Hort. cliff.* 226. *Fl. ſvec.* 452; 487. *Roy. lugdb.* 285. *Hall. helv.* 309

Thalictrum majus, florum ſtaminibus purpuraſcentibus. *Bauh. pin.* 337.

Thalictrum majus, folliculis anguloſis, caule lævi. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 487.

Habitat in Scania, Helvetia. ♃

Petala 4, *Stamina* 60, *Piſtilla* 16.

contortum. 13. THALICTRUM fructibus pendulis triangularibus contortis, caule ſubancipiti.

Thalictrum hybridum ſeminibus contortis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 47.

Habitat in Sibiria. *G. Demidoff.* ♃

Petala 4, *Stamina* 60, *Piſtilla* 8. *antecedenti ſimile, ſed humilius floribus albis.*

14. THA-

14. THALICTRUM ſcapo ſubumbellato, florum filamentis oblanceolatis coloratis anthera latioribus. petalodeum.
Habitat in Sibiria. ♃
Folia *radicalia duo, ſupradecompoſita ut in congeneribus, ſed reliquis longe minora.* Foliolis *ovatis, obtuſis, ſæpe trilobis.* Scapus *vix pedalis, ſtriatus, aphyllus, raro unico folio decompoſito & pedunculo laterali.* Flores *fere in umbellam terminalem congeſti.* Calyx *tetraphyllus, deciduus, rotundatus.* Stamina *numeroſa: Filamentis membranaceis, ſuperne magis dilatatis, coloratis, incarnatis, Antheris latioribus.* Germina *ſeſſilia.*

A D O N I S.

1. ADONIS floribus pentapetalis, fructibus ovatis. *Mill. lex.* æſtivalis.
Adonis ſylveſtris, flore phœniceo, ejusque foliis longioribus. *Bauh. pin.* 178.
Adonis flore pallido. *Cam. epit.* 648.
Habitat inter ſegetes Europæ *auſtralis.* ☉
Affinis nimium A. autumnali.

2. ADONIS floribus octopetalis, fructibus ſubcylindricis. *Hort. upſ.* 156. autumnalis
Adonis radice annua. *Hort. cliff.* 321. *Roy. lugdb.* 488. *Dalib. pariſ.* 162 *Sauv. monſ.* 253.
Adonis flore majore. *Bauh. pin.* 178.
Adonis hortenſis, flore minore atro-rubente. *Bauh. pin.* 178.
Flos adonis. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 336.
Habitat inter ſegetes Europæ *auſtralis.* ☉

3. ADONIS flore dodecapetalo, fructu ovato. vernalis.
Adonis radice perenni. *Hort. cliff.* 231. *Fl. ſvec.* 456; 492. *It. æl.* 73. *Roy. lugdb.* 488. *Sauv. monſp.* 253.
Helleborus niger tenuifolius, buphthalmi flore. *Bauh. pin.* 186.
Buphthalmum. *Dod. pempt.* 261.
Habitat in Oelandiæ, Boruſſiæ, Bohemiæ *collibus apricis.* ♃
Hæc Soror A. apennina, ut A. æſtivalis eſt A. autumnalis.

apennina. 4. ADONIS floribus pentdecapetalis, fructu ovato.
Helleborus niger ferulaceus, caule geniculato, flore magno tulipæ minoris inſtar. *Mentz pug. t. 3. f. 1.*
Habitat in Sibiria, Apenninis. ♃
Difficillime diſtinguuntur plantæ 4 & 3. ſimillimæ. Caulis 3 *adſperſus pilis; 4 punctis farinoſis pellucidis.* Rami 3 *ex caulis parte inferiore; 4 ex alis ſuperioribus.* Pedunculus 3 *breviſſimus; 4 longior.* Folia *in 3 minus pinnata; 4 magis diviſa, latiora, nitidiora.* Calyx *in 3 griſeus ſtriatus villoſus concavus; 4 luteo-vireſcens, glaber, avenius, planus.* Petala *in 3 lanceolata, ſæpius duodecim; 4 ovata, imbricata, ſæpius quindecim.* Flos *in 3 unicus; in 4 plures.* Stamina *in 4 valde reflexa.* Planta 4. *diutius æſtate durat, 3. vero vernalis eſt.*

capenſis. 5. ADONIS floribus pentdecapetalis, fructibus depreſſis, foliis duplicato-ternatis foliolis inciſis dentatis.
Actæa trifoliata hirſuta, foliis ſcabris, flore ſulphureo rariore. *Burm afr. 147. t. 51.*
Chriſtophoriana africana ranunculoides, foliis rigidis. *Boerh. lugdb. 2. p. 62.*
Ranunculus æthiopicus, foliis rigidis, floribus ex luteo-vireſcentibus. *Comm. hort. 1. p. 1. t. 1. Raj. ſuppl. 316.*
Ranunculus perelegans Franqueville, foliis aculeatis. *Lob. illuſtr. 135.*
Aſtrantia africana, laſerpitii foliis latioribus rigidis & ſpinoſis. *Moriſ. hiſt. 3. p. 279.*
Imperatoria ranunculoides africana enneaphyllos, laſerpitii lobatis foliis rigidis margine ſpinoſis. *Pluk. alm. 198. t. 95. f. 2.*
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Caulis *ſubdiviſus, umbelligerus.* Folia *radicalia, biternata: intermedio foliolo partiali ſæpe pinnato pentaphyllo.* Calyx *pentaphyllus.* Petala *ſæpe 15, longa; horum 5 exteriora.* Planta *cauſtica variat glabra aut hirta.*

RANUNCULUS.

* *Foliis ſimplicibus.*

Flammula. 1. RANUNCULUS foliis ovato-lanceolatis petiolatis,

tis, caule declinato. *Hort. cliff.* 228. *Fl. ſvec* 458; 493. *Roy. lugdb.* 489. *Hall. helv.* 322. *Dalib. pariſ.* 163.

Ranunculus foliis ovato oblongis integerrimis, caule procumbente. *Fl. lapp.* 325.

Ranunculus longifolius paluſtris minor. *Bauh. pin.* 180.

Flammula Ranunculus. *Dod. pempt.* 432.

β. Ranunculus paluſtris, foliis ſerratis *Bauh. pin.* 180.

Habitat in Europæ *paſcuis udis.* ♃

2. RANUNCULUS foliis linearibus, caule repente. *Fl. lapp.* 236 *t.* 3. *f.* 5. *Fl. ſvec* 459; 495. reptans.

Ranunculus flammeus minimus, ſpergulæ folio. *Buxb. cent.* 5. *app.* 41.

Ranunculus repens, gramineis foliis, e ſingulis geniculis radices agens. *Amm. ruth.* 80. *t.* 13. *f.* 1.

Habitat in Svecia, Ruſſia *ad ripas lacuum, antecedenti valde affinis & forte varietas.*

3. RANUNCULUS foliis lanceolatis, caule erecto. *Hort. cliff.* 228. *Fl. ſvec.* 457. *Roy. lugdb.* 489. *Dalib. pariſ.* 163. Lingua.

Ranunculus longifolius paluſtris major. *Bauh. pin.* 34.

Ranunculus lanceolatus major. *Tabern. ic.* 48.

β. Ranunculus flammeus, latiori plantaginis folio marginibus piloſis. *Pluk. alm.* 312.

Habitat in Europæ *borealioris foſſis, aquis limoſis.* ♃

4. RANUNCULUS foliis ovatis petiolatis, floribus ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 228 *Dalib. pariſ.* 164. nodiflorus.

Ranunculus pariſienſis pumilus, plantaginellæ folio. *Pet. gaz.* 40. *t.* 25. *f.* 4. *Vaill. act* 1719. *p.* 52. *t.* 4. *f.* 4.

β. Ranunculus ſiculus, folio rotundo vix ſerrato. *Pet. gaz.* 39. *t.* 24. *f.* 9.

Habitat Pariſiis *& in* Siciliæ *locis paludoſis.*

5. RANUNCULUS foliis lanceolato-linearibus ſeſſilibus, caule erecto, radice bulboſa. *Hort. cliff.* 228. *Roy. lugdb.* 489. *Dalib. pariſ.* 163. *Sauv. monſp.* 75. gramineus.

Ranunculus gramineo folio, bulboſus. *Bauh. pin.* 181.

Ranunculus pumilus, gramineis foliis. *Bauh. hiſt.* 3. p. 866.
Hydropiper lanceolatum. *Dalech. hiſt.* 1038.
β. Ranunculus montanus, folio gramineo. *Bauh. pin.* 180.
γ. Ranunculus montanus, folio gramineo, multiplex. *Bauh. pin.* 181.
Habitat in Pyrenæis & Galliæ *pratis aridis.* ♃

parnaſſifolius. 6. RANUNCULUS foliis ſubovatis nervoſis integerrimis petiolatis.
Ranunculus montanus, graminis parnaſſi folio. *Tournef. inſt.* 286.
Habitat in Europa *auſtrali.*
Gemma *radicalis promit* Folia *duo, lanceolata, membranacea, ſupra terram eminentia.* Folia *ovata, obtuſa, coriacea, nervoſa, integerrima, ſupra pubeſcentia, imprimis baſi involuta, longius petiolata.* Caulis *ſimpliciſſimus, indiviſus, aphyllus.* Involucrum *terminale, diphyllum.* Pedunculi 2—4, *uniflori, pubeſcentes.* Calyx *purpuraſcens.* Corolla *albida vel purpuraſcens nervis purpureis.*

amplexicaulis. 7. RANUNCULUS foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus, caule multifloro, radice faſciculata. *Hort. cliff.* 229. *Roy. lugdb.* 484. *Sauv. monſp.* 76.
Ranunculus montanus, folio plantaginis. *Bauh. pin.* 180. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 444. *ſ.* 4. *t.* 30. *f.* 36.
Ranunculus dulcis, foliis latis rapiſtri perfoliatis, floribus albis. *Menz. pug. t.* 8. *f.* 6.
Habitat in Pyrenæis, Apenninis. ♃

bullatus. 8. RANUNCULUS foliis ovatis ſerratis, ſcapo nudo unifloro. *Hort. cliff.* 229.
Ranunculus latifolius bullatus, aſphodeli radice. *Bauh. pin.* 181
Ranunculus luſitanicus. *Dod. pempt.* 429.
Ranunculus grumoſa radice 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 238.
β. Ranunculus latifolius bullatus autumnalis, flore pleno & prolifero. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 447. *ſ.* 4. *t.* 31. *f.* 49, 50, 51.
Ranunculus luſitanicus, folio ſubrotundo, parvo flore. *Tournef. inſt.* 286.
Habitat in Luſitania, Creta. ♃

Ficaria. 9. RANUNCULUS foliis cordatis angulatis petiolatis. *Fl. ſvec.* 460; 496. *Hort. cliff.* 228. *Mat. med.* 274.

274. *Roy. lugdb.* 490. *Dalib. pariſ.* 167.
Chelidonia rotundifolia minor. *Bauh. pin.* 309.
Chelidonium minus. *Fuchſ. hiſt.* 866.
β. Chelidonia rotundifolia major. *Bauh. pin.* 309 *prodr.* 137.
Habitat in Europæ *ruderatis, umbroſis, ſpongioſis.* ♃

10. RANUNCULUS foliis reniformibus ſubtrilobis crenatis: caulino ſeſſili, floralibus lanceolatis, caule ſubbifloro. *Jacq. virid.* 249. * Thora.
Aconitum pardalianches I. ſ. Thora major. *Bauh. pin.* 184.
Thora major. *Cam. epit.* 825.
Pthora valdenſium. *Lob. ic.* 604. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 239.
β. Aconitum pardalianches alterum, ſ. Thora minor. *Bauh. pin.* 184.
Thora minor. *Cam. epit.* 826.
Lineum pardalianches genus, uno tantum folio. *Dalech. hiſt.* 1738.
Ranunculus foliis radicalibus cordato ſubrotundis, caulinis ſeſſilibus lanceolatis integerrimis. *Hall. helv.* 327.*
Habitat in Alpibus Helveticis, Pyrenaicis. ♃
Varietates *α β conjunguntur ab Hallero, diſtinguuntur a Seguiero.*

*** Foliis diſſectis & diviſis.*

11. RANUNCULUS foliis radicalibus reniformibus crenatis ſublobatis, caulinis tripartitis lanceolatis integerrimis, caule multifloro. creticus.
Ranunculus foliis radicalibus cordato ſubrotundis, caulinis tripartitis ſeſſilibus lanceolatis integerrimis. *Roy. lugdb.* 490.
Ranunculus, aſphodeli radice, creticus. *Bauh. pin.* 181.
Ranunculus creticus latifolius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 239.
Habitat in Creta. ♃

12. RANUNCULUS foliis radicalibus ſubrotundo cordatis crenatis; caulinis digitatis dentatis, caule multifloro. caſſubicus.
Ranunculus rotundifolius vernus ſylvaticus major vel caſſubicus, folio thoræ calthæ. *Breyn. prodr.* 1. *p.* 45.
Habitat in Caſſubia, Sibiria. ♃

13. RANUNCULUS foliis radicalibus reniformibus crenatis incisis, caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *Hort. cliff.* 229. *Fl. ſvec.* 462; 498. *Roy. lugdb.* 490. *Hall. helv.* 327. *Dalib. pariſ.* 167. *Leyſ. hal.* 487. auricomus.

Ranunculus nemoroſus ſ. ſylvaticus, folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 178

Ranunculus 1. ſylveſtris. *Dalech. hiſt.* 1028.

Habitat in Europæ *paucis humidiuſculis.* ♃

Flores *nobis menſe Frondeſcentiæ apetali, Floreſcentiæ diſ. tripetali, Groſſificationis pentapetali.*

abortivus. 14. RANUNCULUS foliis radicalibus cordatis crenatis, caulinis ternatis angulatis, caule ſubtr floro.

Ranunculus foliis radicalibus crenatis, caulinis digitatis petiolatis. *Roy. lugdb.* 490.

Ranunculus foliis radicalibus reniformibus crenatis petiolatis; caulinis paucis digitatis ſeſſilibus. *Gron. virg.* 166.

Ranunculus virginianus, flore parvo, molliori folio. *Herm. lugdb.* 514.

Habitat in Virginia, Canada.

ſceleratus. 15. RANUNCULUS foliis inferioribus palmatis; ſummis digitatis, fructibus oblongis. *Hort cliff.* 230. *Fl. ſvec.* 463; 499. *Roy. lugdb.* 490. *Hall. helv.* 323. *Gron. virg.* 63. *Dalib. pariſ.* 167.

Ranunculus paluſtris, apii folio, lævis. *Bauh. pin.* 180.

Ranunculus ſylveſtris 1. *Dod. pempt.* 426.

Habitat ad Europæ *foſſas & paludes.* ☉

aconitifolius. 16. RANUNCULUS foliis omnibus quinatis lanceolatis inciſo ſerratis. *Hort. cliff.* 229. *Hort. upſ.* 156. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 497. *Roy. lugdb.* 490. *Hall. helv.* 325.

Ranunculus montanus, aconiti folio, albus: flore majore. *Bauh. pin.* 182.

β. Ranunculus montanus, aconiti folio, albus flore minore. *Bauh. pin.* 182.

Ranunculus montanus. 4. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 236.

γ. Ranunculus folio aconiti, flore albo multiplici. *Bauh. pin.* 179.

Ranunculus pleno flore albo. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 236.

Habitat in Alpibus Helveticis, Auſtriacis, Pyrenæis, Norvegicis, Horto Dei. ♃

illyricus. 17. RANUNCULUS foliis ternatis integerrimis lanceolatis. *It. æl.* 71. *Fl. ſvec.* 471; 500.

Ranunculus foliis tripartitis: laciniis linearibus, caule multifloro, radice tuberoſa. *Hort. cliff.* 230. *Roy. lugdb.* 491. *Sauv. monſp.* 181.

Ra-

Ranunculus lanuginoſus anguſtifolius, grumoſa radice, major & minor. *Bauh pin.* 181.
Ranunculus grumoſa radice 4. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 240.
Habitat in Oelandia, Hungaria, Narbona, Italia. ♃

18. RANUNCULUS foliis ternatis biternatisque: foliolis trifidis inciſis, caule inferne ramoſo. *Mill. dict. t.* 216. aſiaticus.
Ranunculus foliis tripartitis laciniatis, caule inferne ramoſo, radice tuberoſa. *Hort. cliff.* 230. *Hort. upſ.* 156. *Roy. lugdb.* 490.
Ranunculus, grumoſa radice, ramoſus. *Bauh. pin.* 181.
Ranunculus aſiaticus polyclonos ſ. grumoſa radice 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 241.
β. Ranunculus grumoſa radice, flore flavo vario. *Bauh. pin.* 181.
γ. Ranunculus grumoſa radice, flore albo. *Bauh. pin.* 181.
δ. Ranunculus grumoſa radice, flore albo leniter crenato. *Bauh. pin.* 181.
ε. Ranunculus grumoſa radice, flore niveo. *Bauh. pin.* 181.
ζ. Ranunculus grumoſa radice, flore phœniceo minimo ſimplici. *Bauh. pin.* 181.
η. Ranunculus aſphodeli radice, flore ſangvineo. *Bauh. pin.* 181.
θ. Ranunculus aſphodeli radice, flore ſubphœniceo rubente. *Bauh. pin.* 181.
Ranunculus, aſphodeli radice, prolifer miniatus. *Bauh. pin.* 181.
Habitat in Aſia & Mauritania. ♃

19. RANUNCULUS foliis ſupradecompoſitis, caule ſimpliciſſimo unifolio unifloro, radice tuberoſa. *Hort. cliff.* 230. *Roy. lugdb.* 491. rutæfolius.
Ranunculus rutaceo folio, flore ſuave rubente. *Bauh. pin.* 181. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 448. *ſ.* 4. *t.* 31. *f.* 54.
Ranunculus præcox 1, rutæ folio. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 232.
Habitat in Alpibus Auſtriæ, Delphinatus. ♃

20. RANUNCULUS calycibus hirſutis, caule bifloro, foliis multifidis. *Fl. ſvec.* 464; 501. glacialis.
Ranunculus caule bifloro, calyce hirſuto. *Fl. lapp.* 233, *t.* 3. *f.* 1.
Ranunculus montanus purpureus, calyce villoſo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 868. *Scheuch. alp.* 339. *t.* 20. *f.* 1 *Oed. dan. t.* 19.

Ranunculus alpinus, coriandri folio, flore albo-purpurаſcente. *Barr. ic.* 456.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Delphinatus. ♃

nivalis. 21. RANUNCULUS calyce hirſuto, caule unifloro, foliis radicalibus palmatis: caulinis multipartitis ſeſſilibus. *Fl. lapp.* 232. *t.* 3. *f.* 2. *Fl. ſvec.* 465; 502. *Hall. helv.* 326.
Ranunculus minimus alpinus luteus. *Bauh. hiſt.* 3 *p.* 861 *f. inferior.*
β. Ranunculus idem pygmæus. *Fl. lapp.* 232. *t.* 3. *f.* 3.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ. ♃
Planta tota glaberrima nequit eſſe R. monſpeliacus.

alpeſtris. 22. RANUNCULUS foliis radicalibus ſubcordatis obtuſis tripartitis: lobis trilobatis; caulino lanceolato integerrimo, caule unifloro.
Ranunculus caule aphyllo unifloro, foliis ſubrotundis ſemitrifidis. *Hall. helv.* 326. *Sauv. monſp.* 205.
Ranunculus alpinus humilis rotundifolius, flore majore & minore. *Bauh. pin.* 181.
Ranunculus alpinus humilis albus, folio ſubrotundo, *Segu. ver.* 1. *p.* 489. *t.* 12 *f.* 1.
Ranunculus montani 1. ſpecies 1 & 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 234.
Habitat in Alpibus Auſtriacis, Helveticis. ♃

lapponicus. 23. RANUNCULUS foliis tripartitis lobatis obtuſis, caule ſubnudo unifloro. *Fl. ſvec.* 461; 503. *
Ranunculus caule unifolio unifloro, foliis tripartitis. *Fl. lapp.* 231. *t.* 3. *f.* 4. *
Habitat in Alpibus Lapponicis.

monſpeliacus. 24. RANUNCULUS foliis tripartitis crenatis, caule ſimplici villoſo ſubnudo unifloro. *Sauv. monſp.* 181. †
Ranunculus ſaxatilis, magno flore. *Bauh. pin.* 182. *prodr.* 96.
Habitat Monſpelii.

bulboſus. 25. RANUNCULUS calycibus retroflexis, pedunculis ſulcatis, caule erecto, foliis compoſitis. *Fl. ſvec.* 469; 504. *Dalib. pariſ.* 165.
Ranunculus radice ſimplici globoſa. *Hort. cliff.* 230. *Roy. lugdb.* 491. *Hall. helv.* 323.
Ranunculus bulboſus. *Lob. ic.* 666. *Fl. lapp.* 229.
Ra-

Ranunculus pratenſis, radice verticilli modo rotunda. *Bauh. pin.* 179

Habitat in Europæ *pratis, paſcuis.* ♃

26. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis ſulcatis, ſarmentis repentibus, foliis compoſitis. *Fl. ſvec.* 468; 505. **repens.**

Ranunculus foliis ternatis, foliolis petiolatis trifidis: medio productiore, caule multifloro. *Hort. cliff.* 230. *Gron. virg.* 166. *Roy. lugdb.* 491.

Ranunculus pratenſis repens hirſutus. *Bauh. pin.* 179. *Fl. lapp.* 230.

Ranunculus hortenſis 1. *Dod. pempt.* 425.

Habitat in Europæ *cultis.* ♃

Varietas potius præcedentis authore Hallero, licet Calyx non retroflexus; Radix fibroſa nec bulboſa; Caules numeroſi late diffuſi repentes, nec erecti.

27. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis ſulcatis, caule erecto, foliis multipartitis. *Fl. ſvec.* 467; 506. **polyanthemos.**

Ranunculus polyanthemos ſimplex. *Lob. ic.* 666.

Ranunculus ſylveſtris. *Tabern. ic.* 42. *hiſt.* 117.

Habitat in Europæ *borealis graminoſis.* ♃

28. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis: ſummis linearibus. *Fl. ſvec.* 466; 507. *Dalib. pariſ.* 164. **acris.**

Ranunculus foliis peltatis quinquangularibus multipartitis: laciniis linearibus, caule multifloro. *Hort. cliff.* 231. *Roy. lugdb.* 492.

Ranunculus pratenſis erectus acris. *Bauh. pin.* 178. *Fl. lapp.* 228.

Ranunculus hortenſis. *Dod. pempt.* 426.

β. Ranunculus hortenſis erectus, flore pleno. *Bauh. pin.* 179.

Habitat in Europæ *pratis, paſcuis.* ♃

29 RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis teretibus, caule petiolisque hirtis, foliis trifidis lobatis crenatis holoſericeis. **lanuginoſus.**

Ranunculus foliis radicalibus pinnatis. *Sauv. monſ.* 227.

Ranunculus montanus lanuginoſus, foliis ranunculi pratenſis repentis. *Bauh. pin.* 182. *prodr.* 96.

Ra-

Ranunculus magnus valde hirſutus, flore luteo. *Bauh. hiſt* 3. *p.* 417.

β. Ranunculus montanus ſubhirſutus, geranii folio. *Bauh. pin.* 180

Ranunculus montanus ſubhirſutus latifolius. *Bauh. prodr.* 96. *t.* 95.

Ranunculus nemoroſus hirſutus, foliis caryophyllatæ. *Læſ. pruſſ.* 220. *t.* 71.

Habitat Monſpelii, *in* Helvetia, Luſatia. ♃

Caulis *altus, hirtus, erectus.* Folia *Aconiti ſ. Ran. acris, ſed magis inciſa.* Semina *acuta, compreſſa.* Pedunculi *longi, teretes.* Macula *pallida ad ſinus foliorum, quæ tactu craſſiora ſentiuntur.*

chærophyllos 30. RANUNCULUS calycibus retroflexis, pedunculis ſulcatis, caule erecto unifloro, foliis compoſitis lineari-multifidis. *Guett. ſtamp.* 275. *Dalib. pariſ.* 166.

Ranunculus foliis compoſitis, caule ſimplici villoſo ſubnudo unifloro, radice tuberoſa. *Zinn. gœtt.* 129.

Ranunculus grumoſa radice, folio Ranunculi bulboſi. *Bauh. pin.* 181. *prodr.* 96.

Ranunculus chærophyllos, aſphodeli radice. *Bauh. pin.* 181. *Barr. ic* 581.

Ranunculus montanus leptophyllos, aſphodeli radice. *Col. ecphr.* 1. *p.* 312. *t.* 311.

Habitat in Gallia, Italia. ♃

arvenſis. 31. RANUNCULUS ſeminibus aculeatis, foliis ſuperioribus decompoſitis linearibus. *Hort. cliff.* 229. *Fl. ſvec.* 470; 508. *It. œl.* 104. *. *Roy. lugdb.* 491. *Dalib. pariſ.* 166.

Ranunculus arvenſis echinatus. *Bauh. pin.* 179.

Ranunculus ſylveſtris 3. *Dod. pempt.* 427.

Habitat in Europæ *auſtralioris agris.* ☉

muricatus. 32. RANUNCULUS ſeminibus aculeatis, foliis ſimplicibus lobatis obtuſis glabris, caule diffuſo. *Hort. cliff.* 229; *Hort. upſ.* 157. *Roy. lugdb.* 491. *Sauv. monſp.* 204.

Ranunculus paluſtris echinatus. *Bauh. pin.* 180. *prodr.* 95.

Ranunculus creticus echinatus latifolius. *Alp. exot.* 263. *t.* 262.

Habitat in Europæ *auſtralis foſſis & humentibus.* ○

parviflorus. 33. RANUNCULUS ſeminibus muricatis, foliis ſimpli-

plicibus laciniatis acutis hirſutis, caule diffuſo. *Hudſ. angl.* 212.

Ranunculus hirſutus annuus, flore minimo. *Pluk. alm.* 311. *t.* 55. *f.* 1. *Raj angl.* 3. *p.* 248. *t.* 12. *f.* 1. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 440. *ſ.* 4. *t.* 28. *f.* 21.

Habitat in Europa *auſtrali.* ☉

Differt a R. Muricato: *flore parvo; Caule magis proſtrato; Foliis profunde lacinulatis; Seminibus latere tantum tuberculis, nec aculeis muricatis.*

34. RANUNCULUS ſeminibus ſpinoſo-ſubulatis recurvis, calycibus reflexis, foliis multifidis. orientalis.

Habitat in Oriente.

35. RANUNCULUS caule erecto bifolio, foliis multifidis; caulinis alternis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 492. grandiflorus.

Ranunculus orientalis, aconiti folio, flore maximo. *Tournef. cor.* 22.

Habitat in Oriente. ♄

36. RANUNCULUS foliis filiformi-ramoſis, ſeminibus falcatis, ſcapo nudo unifloro. *Hort. upſ.* 157. *Sauv. monſp.* 205. *Gron orient.* 69. *Jacq. vind.* 250. falcatus.

Myosurus foliis ramoſis. *Hort. cliff.* 117. *Roy. lugdb.* 492.

Melampyrum luteum minimum. *Bauh. pin.* 234.

Ranunculus ceratocephalus, ſeminibus falcatis in ſpicam adactis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 440. *ſ.* 4. *t.* 28. *f.* 22.

Ranunculus alopecuroides, ajugæ foliis. *Boc. ſicc.* 28.

Habitat inter ſegetes Europæ *auſtralis &* Orientis. ☉

37. RANUNCULUS foliis ſubrotundis trilobis integerrimis, caule repente. *Hort. cliff.* 231. *Roy. lugdb.* 492. *Dalib. pariſ.* 167. *Gort. gelr.* 325. hederaceus.

Ranunculus aquaticus hederaceus luteus. *Bauh. pin.* 180. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 441. *ſ.* 4. *t.* 29. *f.* 29.

Habitat in aquis vadoſis Angliæ, Belgii.

38. RANUNCULUS foliis ſubmerſis capillaceis, emerſis ſubpeltatis. *Fl. ſvec.* 2. *n.* 509. aquatilis.

Ranunculus foliis inferioribus capillaceis, ſuperioribus peltatis. *Fl. lapp.* 234. *Roy. lugdb.* 492. *Hall. helv.* 328.

Ranunculus aquaticus, folio rotundo & capillaceo. *Bauh. pin.* 180.

Ranunculus aquatilis. *Dod. pempt.* 387.

γ. Ranunculus foliis ſubmerſis capillaceis. *Fl. ſvec.* 1. *n.* 472. *Dalib. pariſ.* 168.

Ra-

Ranunculus foliis omnibus capillaceis circumſcriptione rotundis. *Hort. cliff.* 231. *Roy. lugdb.* 492. *Hall. helv.* 328.

Ranunculus aquaticus albus, circinatis tenuiſſime diviſis foliis. *Pluk. alm.* 311. *t.* 52. *f.* 2.

Millefolium aquaticum cornutum majus *Bauh. pin.* 141.

γ. Ranunculus foliis capillaceis circumſcriptione vaga brevioribus. *Hall. helv.* 328.

Ranunculus aquaticus capillaceus. *Bauh. pin.* 180.

Millefolium aquaticum, foliis abrotani, ranunculi flore & capitulo. *Bauh. pin.* 141.

Ranunculus trichophyllos aquaticus medio luteus. *Col. ecphr.* 1. *p.* 315. *t.* 316.

δ. Ranunculus foliis omnibus capillaceis circumſcriptione oblongis. *Roy. lugdb.* 492.

Ranunculus albus fluitans, peucedani foliis. *Hort. lugdb.* 517.

Millefolium aquaticum, foliis fœniculi, ranunculi flore & capitulo *Bauh. pin* 141.

Habitat in Europæ *aquis undoſis, foſſis, rivulis.*

Conf: Ranunculns aquaticus, cotyledonis umbilicato folio *Col. ecphr.* 1. *p.* 315. *t.* 316, *quem, cum Vaillantio facile hujus generis ſpeciem dicerem, niſi Hydrocotylis illum adſcriberet Tili. piſ. - -? determinent boni itali.*

TROLLIUS.

europæus. 1. TROLLIUS corollis conniventibus, nectariis longitudine ſtaminum.

Helleborus flore clauſo erecto petiolato, caule ſimpliciſſimo. *Fl. ſvec.*, 474; 510.

Helleborus foliis angulatis multifidis, flore globoſo. *Hort. cliff.* 227. *Roy. lugdb.* 484.

Helleborus caule ſimplici, flore pedunculato. *Fl. lapp* 226.

Ranunculus montanus, aconiti folio, flore globoſo. *Bauh. pin.* 182.

Ranunculus flore globoſo. *Dod. pempt.* 430.

Habitat in Alpibus & ſubalpinis Sueciæ, Germaniæ, Angliæ. ♃

aſiaticus. 2. TROLLIUS corollis patentibus, nectariis longitudine petalorum.

Trollius humilis, flore patulo. *Buxb. cent.* 1. *p.* 15. *t.* 22.

Helleborus niger orientalis, ranunculi folio, flore nequaquam globoſo. *Tournef. cor.* 20.

Hel-

Helleborus aconiti folio, flore globoſo croceo. *Amm. ruth.* 101.
Habitat in Sibiria, cappadocia ♃

ISOPYRUM.

1. ISOPYRUM ſtipulis ſubulatis, petalis acutis. *Hort. upſ.* 157. fumarioides.
Helleborus fumariæ foliis. *Amm. ruth.* 74 *t.* 12.
Habitat in nemoribus Sibiriæ. ⊙
Confer. Aquilegiæ corniculis, Moſchatellinæ foliis, planta puſilla ex inſula cheuſan. *Pluk. amalth.* 3. *p.* 360. *f.* 3.

2. ISOPYRUM ſtipulis ovatis, petalis obtuſis. *Scop. carn.* 555. thalictroides.
Thalictrum batrachioides, flore albo, italicum. *Bocc. muſ.* 84. *t.* 79. *f.* 1. *
Ranunculus nemoroſus, thalictri folio. *Bauh. pin.* 178. *Raj. hiſt.* 584. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 437. *ſ.* 4 *t.* 28. *f.* 12.
Ranunculus præcox II, thalictri folio. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 233.
Habitat in Alpibus Italicis, Gratianopoli, *inque agro Viennenſi*, Carniolæ, *locis umbroſis; vernalis.*

3. ISOPYRUM ſtipulis obſoletis. aquilegioides.
Aquilegia montana, flore parvo, thalictri folio. *Bauh. pin.* 144. *prodr.* 75. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 484. *Raj. hiſt.* 707. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 458. *ſ.* 12. *t.* 11. *f.* 5. *Hall. helv.* 310.
Habitat in Alpibus Helveticis, Tridentinis, Apenninis.

HELLEBORUS.

1. HELLEBORUS flore folio inſidente. *Hort. cliff.* 227. *Hort. upſ* 158. *Roy. lugdb.* 484. hyemalis.
Helleborus ranunculoides præcox tuberoſus, flore luteo. *Moriſ. hiſt* 3. *p.* 459. *ſ.* 12. *t.* 2. *f.* 4.
Aconitum unifolium bulboſum. *Bauh. pin.* 183. *Hill. anat. t.* 11.
Habitat in Lombardia, Italia, Apenninis. ♃

2. HELLEBORUS ſcapo ſubunifloro ſubnudo, foliis pedatis. *Hort. upſ.* 157. *Roy. lugdb.* 484. *Mat. med* 273. niger.
Helleborus ſcapo florifero ſubnudo, petiolo communi bipartito *Hort. cliff.* 227.
Helleborus niger, flore roſeo. *Bauh. pin.* 186. *Hill. anat. t.* 1.

El-

Elleborus niger, legitimus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 275.
Habitat in Auſtriæ, Hetruriæ, Apennini *aſperis.* ♃
Folia conſiſtentia, hyeme perennantia.

viridis. 3. HELLEBORUS caule multifloro folioſo, foliis digitatis.
Helleborus caule æquali folioſo, foliis radicalibus caulem tandem ſuperantibus. *Hort. cliff.* 227. *Hort. upſ.* 158. *Roy. lugdb.* 484.
Helleborus niger hortenſis, flore viridi. *Bauh. pin.* 185.
Elleborum nigrum alterum. *Cam. epit.* 941.
Habitat in montibus Viennenſibus, Euganeis. ♃

fœtidus. 4. HELLEBORUS caule multifloro folioſo, foliis pedatis.
Helleborus caule inferne anguſtato multifolio multifloro, foliis caule brevioribus. *Hort. cliff.* 227. *Roy. lugdb.* 484. *Dalib. pariſ.* 169. *Sauv. monſp.* 180.
Helleborus niger fœtidus. *Bauh. pin.* 185.
Helleboraſter maximus. *Lob. ic.* 679.
Halleborus femina. *Sterb. fung.* 372. *t.* 36. *f.* C.
β. Helleborus niger trifoliatus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 460. *ſ.* 12. *t.* 4. *f.* 7.
Habitat in Germania, Helvetia, Gallia. ♂. ♃
Caulis infra folia nudus.

trifolius. 5. HELLEBORUS ſcapo unifloro, foliis ternatis. *Amæn. acad.* 2. *p.* 356. *t.* 4. *f.* 18. *Kalm. it.* 3. *p.* 379.
Habitat in Canadæ, Sibiriæ *ſylvis nemoroſis cum Oxalide, Circæa.*

CALTHA.

paluſtris. 1. CALTHA. *Fl. lapp.* 227. *Fl. ſvec.* 473; 511. *Hort. cliff.* 228. *Roy. lugdb.* 484. *Clayt. virg.* 166. *Dalib. pariſ.* 169.
Caltha paluſtris, flore ſimplici. *Bauh. pin.* 276.
Populago major. *Tabern. ic.* 750.
α. Populago minor. *Tabern. ic.* 750.
γ. Caltha paluſtris, flore pleno. *Bauh. pin.* 276.
Habitat in humidiuſculis Europæ. ♃

HYDRASTIS.

canadenſis. 1. HYDRASTIS. *Ellis.*
Hydrophyllum verum canadenſium. *Sp. pl.* 1. *p.* 146.
Habitat in Canadæ *aquis.* ♃
Similis Hydrophyllo. Folia *bina, petiolata, baſi emarginata, palmata, ſerrata: lobis utrinque lobulo laterali.*

Digitized by Google

Digitized by Google

786

Digitized by Google